

# uživatelská příručka

Pro vyhledání odpovědi na dotaz vyberte jedno z níže uvedených témat:

- [upozornění](#)
- [speciální vlastnosti](#)
- [začínáme](#)
- [připojení](#)
- [tisk](#)
- [údržba](#)
- [odstraňování problémů](#)
- [technické údaje](#)

# upozornění

- [upozornění a ochranné známky](#)
- [typografické konvence](#)

# upozornění a ochranné známky

## upozornění společnosti Hewlett-Packard

Informace obsažené v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Společnost Hewlett-Packard (HP) neposkytuje žádné záruky týkající se tohoto dokumentu včetně, ale ne výlučně, odvozených záruk prodejnosti a vhodnosti pro konkrétní účel.

Společnost Hewlett-Packard nenese odpovědnost za žádné náhodné či následné škody, které by mohly vzniknout v souvislosti s instalací, provozem nebo použitím tohoto materiálu.

Všechna práva vyhrazena. Reprodukce, úpravy či překlad tohoto dokumentu bez předchozího písemného souhlasu společnosti Hewlett-Packard jsou až na výjimky vyplývající ze zákonů o autorském právu zakázány.

## informace o ochranných známkách

Ochranné známky Microsoft, MS, MS-DOS, Windows a XP jsou registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

TrueType je ochranná známka společnosti Apple Computer, Inc. registrovaná v USA.

Adobe a Acrobat jsou ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated.

Copyright 2003 Hewlett-Packard Company

# typografické konvence

V uživatelské příručce se používají následující typografické konvence:

## termíny

Tiskárna HP Deskjet může být někdy nazývána jen jako tiskárna HP nebo tiskárna.

## symboly

Symbol > označuje přechod na další softwarovou položku. Příklad:

Klepнěte na nabídku **Soubor** > **Tisk**.

## upozornění a varování

Označení Upozornění uvádí text upozorňující na možné poškození tiskárny HP Deskjet nebo jiného zařízení. Příklad:

**Upozornění!** Nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety ani měděných kontaktů. Dotyk může způsobit ucpání trysek, selhání příslušného inkoustu nebo nespolehlivost elektrických kontaktů.

Označení Pozor uvádí text varující před nebezpečím poranění obsluhy nebo dalších osob. Příklad:



**Pozor!** Nové ani použité tiskové kazety nenechávejte v dosahu dětí.

## ikony

Ikona Poznámka označuje doplňující informace. Příklad:



Nejlepších výsledků lze dosáhnout s výrobky značky Hewlett-Packard.



Ikona Myši označuje možnost doplňujících informací pomocí návodního možnosti **Co to je?**. Příklad:

Další informace o volbách na jednotlivých kartách lze získat umístěním ukazatele myši na příslušnou volbu a klepnutím pravým tlačítkem myši. Zobrazí se dialogové okno **Co to je?** Klepnutím na volbu **Co to je?** zobrazíte více informací o vybrané volbě.

Ikona Ne označuje, že daná akce se nedoporučuje.



Nečistěte vnitřní části tiskárny.

# speciální vlastnosti

Blahopřejeme! Zakoupili jste tiskárnu HP Deskjet, která vám nabízí následující vlastnosti:

- Přepínač kvality tisku: [Slouží k nastavení kvality tisku](#) na přední části tiskárny.
- Tisk bez okrajů: Funkce [tisk bez okrajů](#) umožňuje využít k tisku celou plochu média, např. při tisku fotografií nebo blahopřání.
- Tisk obrazovky: [Umožňuje stisknutím jediného tlačítka vytisknout obsah](#) monitoru počítače.
- Tisk šesti inkousty: Umožňuje zvýšit kvalitu tisku fotografií použitím [tiskové kazety pro fotografický tisk](#).
- Tisk digitálních fotografií: Slouží k využití rozšířených možností [tisku digitálních fotografií](#).
- Režim záložního inkoustu: [Režim záložního inkoustu](#) umožňuje pokračovat v tisku s jednou tiskovou kazetou poté, co v druhé tiskové kazetě dojde inkoust.
- Automatické zapnutí a vypnutí: Je-li možnost [automatického vypnutí](#) aktivována, tiskárna přejde po uplynutí 30 minut nečinnosti do úsporného režimu s nízkou spotřebou. Při tisku souboru se tiskárna automaticky zapne.
- Tisk více stránek na jeden list papíru: Funkce [softwaru tiskárny](#), která umožňuje vytisknout až 16 stránek na jediný list papíru.
- Tlačít Zrušit tisk: Jediným stisknutím tohoto [tlačítka](#) lze zrušit tisk tiskové úlohy.
- Doplňkové zařízení pro oboustranný tisk: Chcete-li tisknout automaticky oboustranné dokumenty, můžete si k tiskárně dokoupit [doplňkové zařízení pro oboustranný tisk](#).



# nastavení kvality tisku

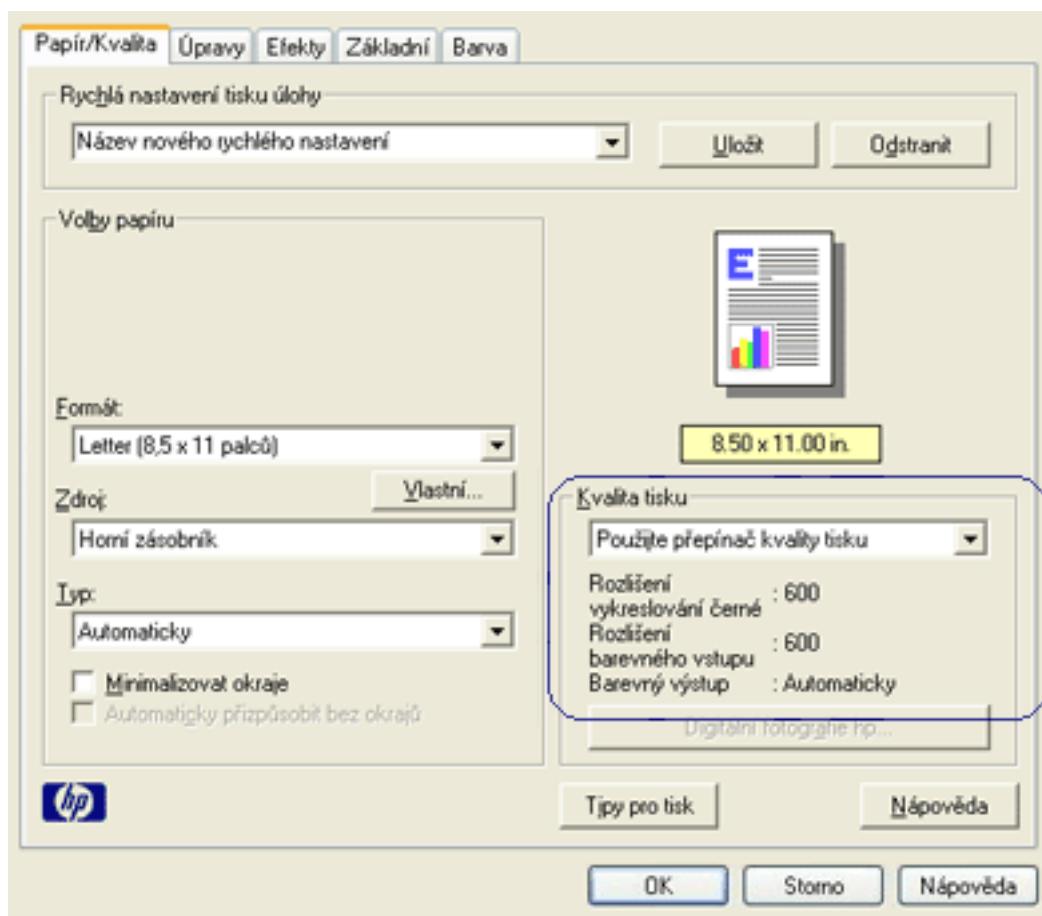
Software tiskárny nabízí dvě možnosti výběru kvality tisku:

- [Software tiskárny](#)
- [Přepínač kvality tisku](#)

## Software tiskárny

Při výběru kvality tisku v software tiskárny postupujte podle těchto kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.



3. Z rozevíracího seznamu **Kvalita tisku** vyberte jednu z následujících možností:
  - Použít přepínač kvality tisku: Slouží k aktivaci tlačítka [Přepínač kvality tisku](#).
  - Rychlý koncept: Tiskárna tiskne nejvyšší rychlostí a používá nejmenší množství inkoustu.
  - Rychlý normální: Tisk je rychlejší, než v režimu **Normální**, a zároveň kvalitnější, než v režimu **Hrubý koncept**.
  - Normální: Tisk je rychlejší, než v režimu **Nejlepší**, a zároveň kvalitnější, než v režimu **Normální**

rychlý. Tento režim je nevhodnější pro většinu tiskových úloh a představuje minimální použitelnou kvalitu tisku pro [možnosti digitální fotografie](#).

- Nejlepší: Umožňuje tisk ve vysoké kvalitě.
- Maximální dpi: Umožňuje tisk v nejvyšší kvalitě, ale tisk trvá déle, než v režimu Nejlepší, a vyžaduje velké množství volného prostoru na disku.

## Přepínač kvality tisku

Tlačítkem **Přepínač kvality tisku** na přední straně tiskárny nastavte kvalitu a rychlosť tisku.



1. tlačítko Přepínač kvality tisku

### aktivace tlačítka Přepínač kvality tisku

Tlačítko Přepínač kvality tisku je nezbytné před používáním aktivovat v softwaru tiskárny.

Při aktivaci tlačítka **Přepínač kvality tisku** postupujte podle těchto kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.
3. Z rozevíracího seznamu **Kvalita tisku** vyberte položku **Použít přepínač kvality tisku**.
4. Klepněte na tlačítko **OK**.

### používání tlačítka Přepínač kvality tisku

Tlačítko Přepínač kvality tisku slouží k nastavení kvality tisku dokumentů. Po spuštění tisku dokumentu již nastavení kvality tisku nelze měnit.

Při používání tlačítka **Přepínač kvality tisku** postupujte podle těchto kroků:

1. Zkontrolujte, zda bylo tlačítko Přepínač kvality tisku aktivováno v softwaru tiskárny.

2. Stisknutím tlačítka **Přepínač kvality tisku** nastavte jednu z následujících možností kvality tisku:



Rychlý normální



Normální



Nejlepší



Možnosti Hrubý koncept a Maximální rozlišení lze nastavit pouze v [softwaru tiskárny](#).

Při tisku v režimu Hrubý koncept nebo Maximální rozlišení bude ikona aktuální nastavené kvality tisku blikat, dokud se tisk dokumentu nedokončí.

## kontrolky

Kontrolka ikon Přepínače kvality tisku svícením nebo blikáním signalizuje nastavení kvality tisku:

Signál	Význam
Jedna ikona svítí	Ikona, která svítí, označuje nastavenou kvalitu tisku.
Jedna ikona svítí a druhá bliká	Ikona, která svítí, označuje nastavenou kvalitu tisku pro aktuální tiskovou úlohu. Ikona, která bliká, označuje nastavenou kvalitu tisku pro další tiskovou úlohu.
Jedna ikona bliká	V softwaru tiskárny byla nastavena některá z možností kvality tisku Rychlý koncept nebo Maximální dpi.

# nastavení tisku

Tiskárna je ovládána prostřednictvím softwaru instalovaného v počítači. Nastavení tisku pro dokumenty lze měnit pomocí softwaru tiskárny, tj. *ovladače tiskárny*.

Chcete-li provést změny v nastavení tisku, otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).

## zobrazení dialogového okna Vlastnosti tiskárny

Chcete-li zobrazit dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#), postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
2. Klepněte na nabídku **Soubor > Tisk** a potom na tlačítko **Vlastnosti**. Zobrazí se dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).



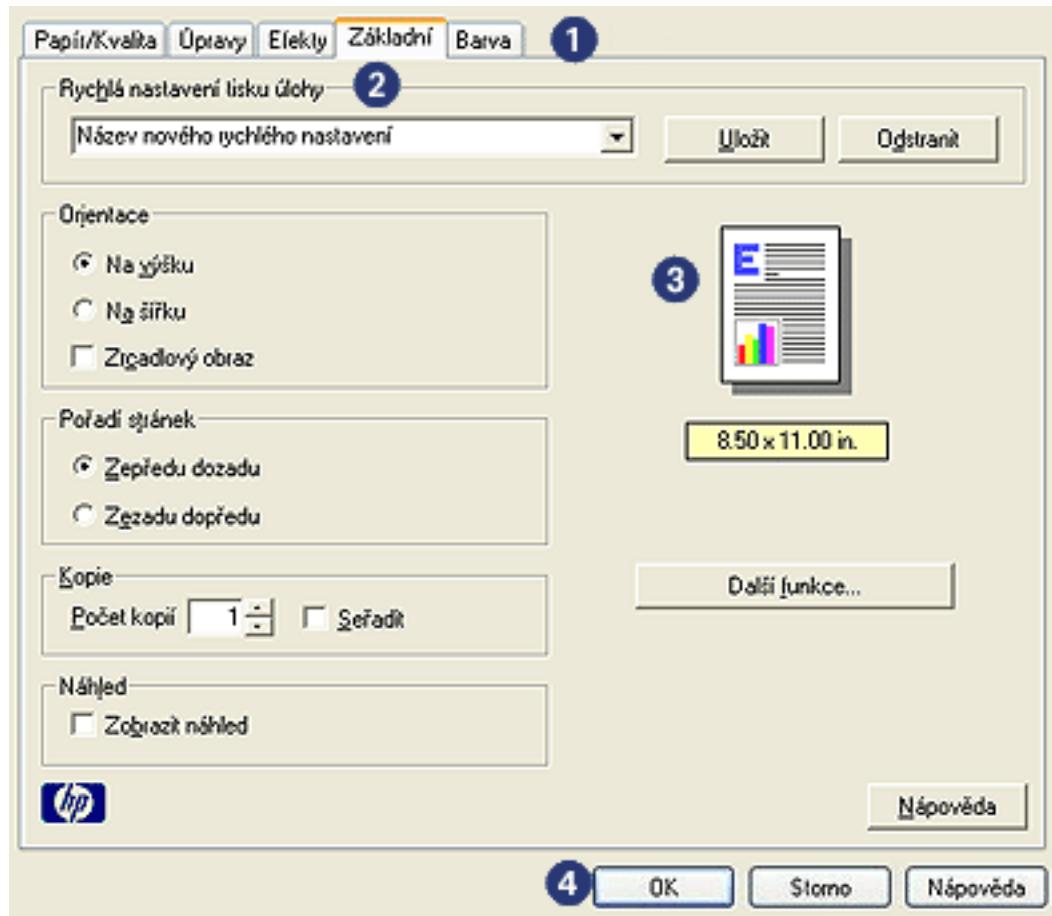
Cesta k dialogovému oknu [Vlastnosti tiskárny](#) se může lišit v závislosti na použité aplikaci.

## dialogové okno Vlastnosti tiskárny

Dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) obsahuje několik nástrojů, které usnadňují jeho použití.

### tlačítka a nabídky

Dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) obsahuje tyto prvky:



1. Karty: Klepnutím na kartu zobrazíte její obsah.
2. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz [rychlá nastavení tisku úlohy](#).
3. Náhled: Zobrazuje, jak změny nastavení tisku ovlivní tiskový výstup.
4. Tlačítka:

- OK: Uloží a použije provedené změny.
- Storno: Zavře dialogové okno bez ukládání provedených změn nastavení.
- Nápověda: Poskytuje pokyny pro použití funkce nápovědy [Co to je?](#)

Může se také zobrazit tlačítko [Použít](#). Tlačítko [Použít](#) uloží změny nastavení, aniž by se dialogové okno zavřelo.



Další informace o volbách na jednotlivých kartách lze získat umístěním ukazatele myši na příslušnou volbu a klepnutím pravým tlačítkem myši. Zobrazí se dialogové okno [Co to je?](#) Klepnutím na volbu [Co to je?](#) zobrazíte více informací o vybrané položce.

## karty

- [karta Papír/Kvalita](#)
- [karta Úpravy](#)

- [karta Efekty](#)
- [karta Základní](#)
- [karta Barva](#)



Jednotlivé funkce tiskárny a návody k jejich použití se mohou změnit. Tento dokument byl vytvořen dříve, než byly definovány všechny funkce tiskárny.

# rychlá nastavení tisku úlohy

Rychlá nastavení tisku úlohy umožňují tisknout s využitím často používaných nastavení tisku nebo tato nastavení uložit.

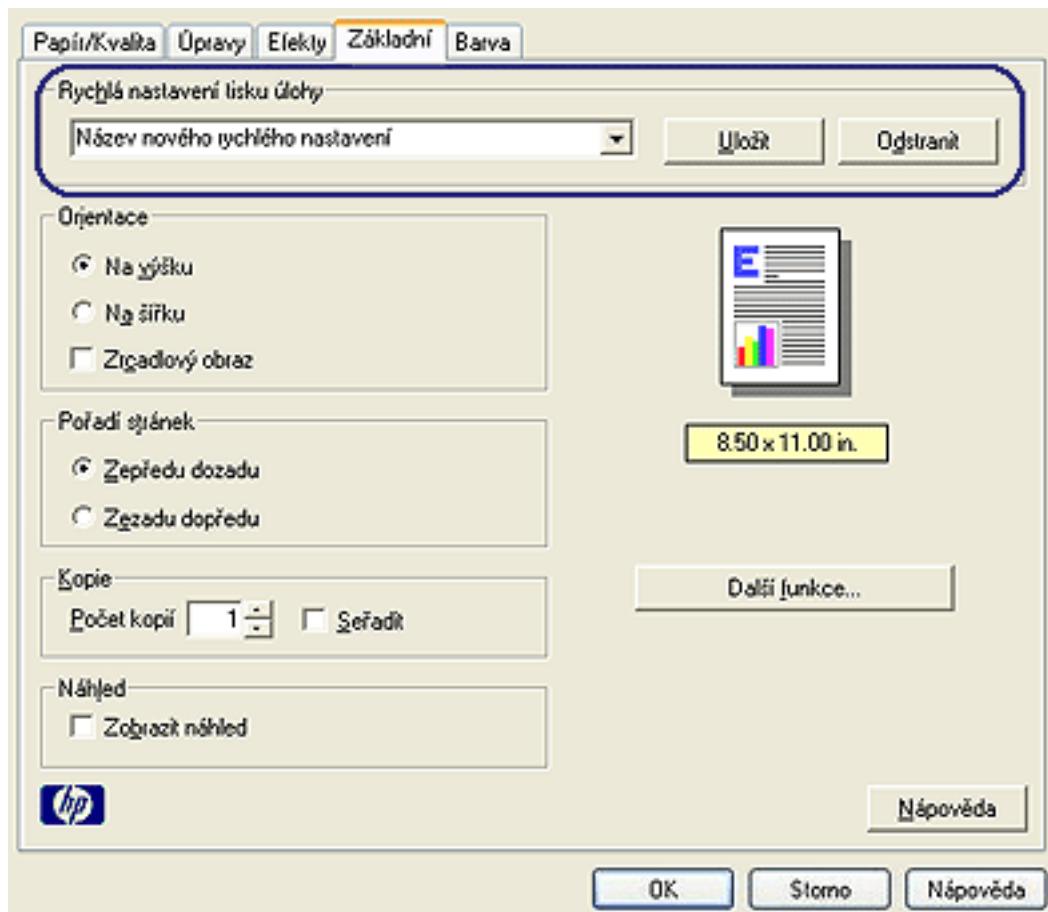
Pokud například často tisknete na obálky, můžete vytvořit tiskovou úlohu, která obsahuje nastavení formátu papíru, kvality tisku a orientace, které běžně používáte pro obálky. Po vytvoření takového tiskové úlohy jednoduše vyberete tuto úlohu při každém tisku na obálky a nemusíte všechny tyto volby nastavovat zvlášť.

Můžete vytvořit vlastní tiskovou úlohu, nebo použít jednu ze speciálně připravených tiskových úloh dostupných v rozevíracím seznamu [Rychlá nastavení tisku úlohy](#).

## použití rychlého nastavení tisku úlohy

Při používání rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Z rozevíracího seznamu vyberte tiskovou úlohu, kterou chcete použít.



3. Klepněte na tlačítko OK.

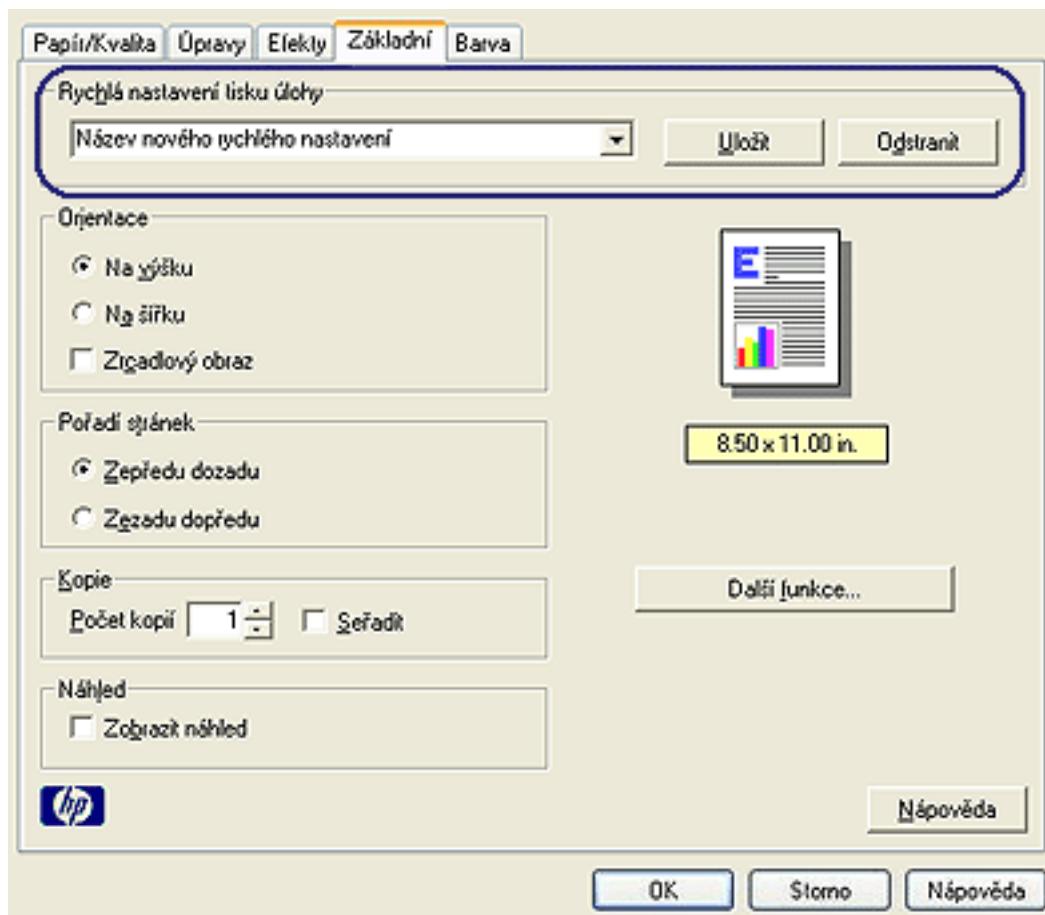


Chcete-li obnovit výchozí nastavení tisku, vyberte možnost [Výchozí nastavení tisku](#) z rozevíracího seznamu [Rychlá nastavení tisku úlohy](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

## vytváření rychlého nastavení tisku úlohy

Při vytváření rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).



2. Vyberte možnosti, které chcete do nové tiskové úlohy zahrnout.
3. Název nové tiskové úlohy zadejte do rozevíracího seznamu [Rychlá nastavení tisku úlohy](#) a poté klepněte na tlačítko **Uložit**.

Rychlé nastavení tisku úlohy bude přidáno do seznamu.



Pokud do tiskové úlohy přidáte další možnosti, musíte tiskovou úlohu přejmenovat a poté klepnout na tlačítko **OK**.

## odstranění rychlého nastavení tisku úlohy

Při odstraňování rychlého nastavení tisku úlohy postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).

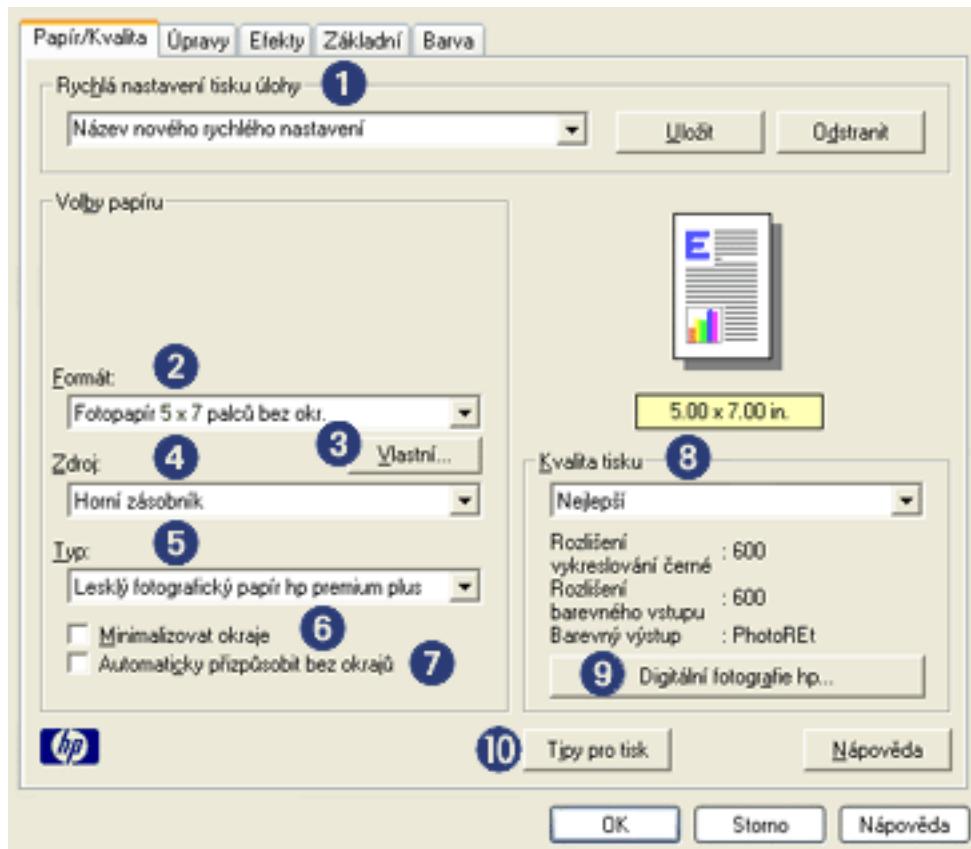
2. Z rozevíracího seznamu vyberte tiskovou úlohu, kterou chcete odstranit, a klepněte na tlačítko **Odstranit**.



Některá rychlá nastavení tisku úlohy nelze odstranit.

# karta Papír/Kvalita

Karta Papír/Kvalita slouží k nastavení následujících voleb:



1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz [rychlá nastavení tisku úlohy](#).
2. Formát: Formát použitého papíru.
3. Vlastní: Viz [nastavení uživatelského formátu papíru](#).
4. Zdroj: Další informace naleznete v tématu [výběr zdroje papíru](#).
5. Typ: Další informace naleznete v tématu [výběr typu papíru](#).
6. Minimalizovat okraje: Slouží k nastavení tisku blíže ke spodnímu okraji stránky. U některých typů papíru může tato funkce způsobit rozmařování inkoustu.
7. Automaticky přizpůsobit bez okrajů: Zaškrtnutím upravíte velikost obrazu tak, aby se vytiskl přes celou stránku. Tato možnost je užitečná při tisku [dokumentu bez okrajů](#) na určité typy papíru.
8. Kvalita tisku: Další informace naleznete v tématu [nastavení kvality tisku](#).
9. Digitální fotografie hp: Viz [tisk digitálních fotografií](#).
10. Tipy pro tisk: Náměty pro zefektivnění práce s tiskárnou.

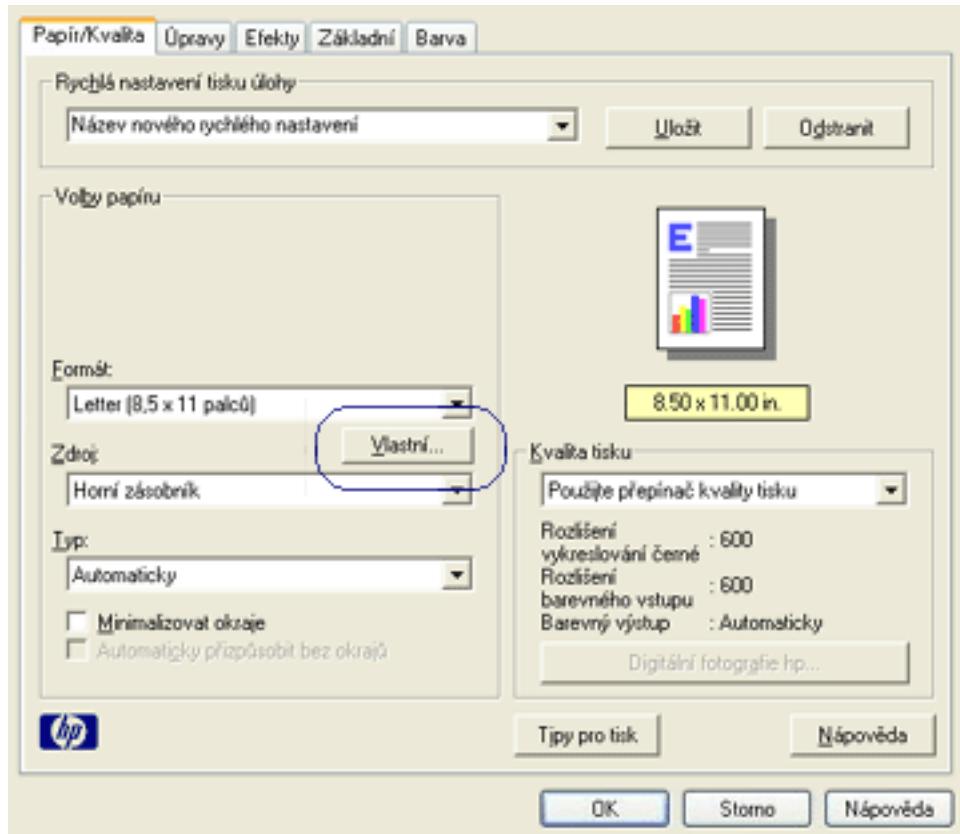
# nastavení uživatelského formátu papíru

Dialogové okno **Uživatelský formát papíru** slouží k nastavení tisku na papír vlastního formátu.

## definování uživatelského formátu papíru

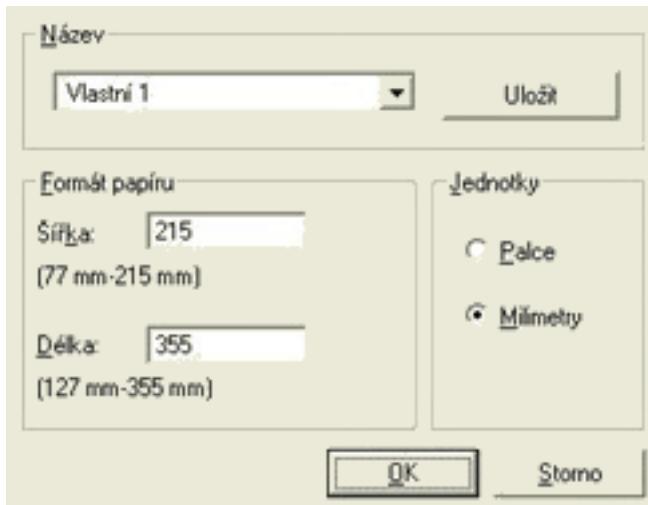
Při definování uživatelského formátu papíru postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.



3. Klepněte na tlačítko **Vlastní**.

Zobrazí se dialogové okno **Uživatelský formát papíru**.



4. Z rozevíracího seznamu **Název** vyberte název uživatelského formátu papíru.
5. Do polí **Šířka** a **Délka** zadejte rozměry papíru.

Pod každým polem se zobrazí minimální a maximální rozměry papíru.

6. Vyberte měrnou jednotku: **Palce** nebo **Milimetry**.
7. Klepnutím na tlačítko **Uložit** uživatelský formát papíru uložíte.  
Můžete uložit až pět uživatelských formátů papíru.
8. Klepnutím na tlačítko **OK** dialogové okno **Uživatelský formát papíru** zavřete.

# výběr zdroje papíru

Tiskárna nabízí následující možnosti zdroje papíru:

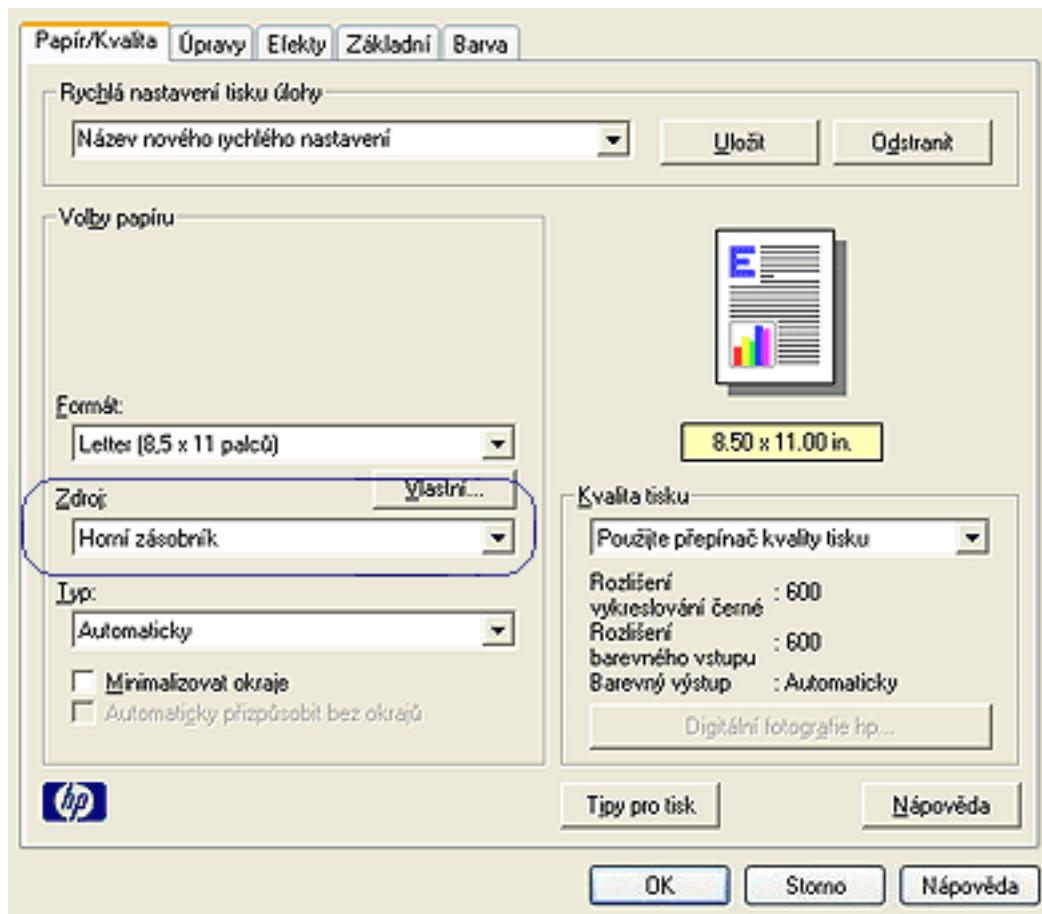
- [vstupní zásobník](#)
- [zásobník na 250 listů obyčejného papíru](#)



[Zásobník na 250 listů obyčejného papíru](#) není součástí tiskárny, ale lze jej dokoupit samostatně u prodejce HP. Toto příslušenství není v některých zemích nebo oblastech k dispozici.

Při výběru zdroje papíru postupujte podle těchto kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.



3. Z rozevíracího seznamu **Zdroj** vyberte některou z následujících možností:
  - Upper Tray: Slouží k nastavení tisku ze vstupního zásobníku.
  - Lower Tray: Slouží k nastavení tisku ze zásobníku na 250 listů běžného papíru.
  - Upper, then Lower: Slouží k nastavení tisku ze vstupního zásobníku. Pokud se vstupní zásobník

vyprázdní, bude tiskárna tisknout na papír ze zásobníku na 250 listů obyčejného papíru.

- Lower, then Upper: Slouží k nastavení tisku ze zásobníku na 250 listů běžného papíru. Pokud se zásobník na 250 listů obyčejného papíru vyprázdní, bude tiskárna tisknout na papír ze vstupního zásobníku.

# zásobníky papíru

Tiskárna obsahuje dva zásobníky papíru: vstupní a výstupní.



1. výstupní zásobník 2. vstupní zásobník

## vstupní zásobník

Vstupní zásobník obsahuje papír nebo jiné médiu pro tisk.

Posuňte vymezovače papíru těsně k okrajům média, na které tisknete.

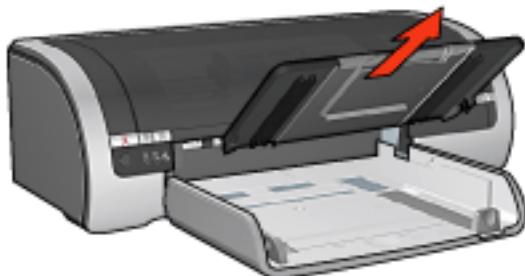


1. vstupní zásobník 2. vymezovač šírky papíru 3. vymezovač délky papíru

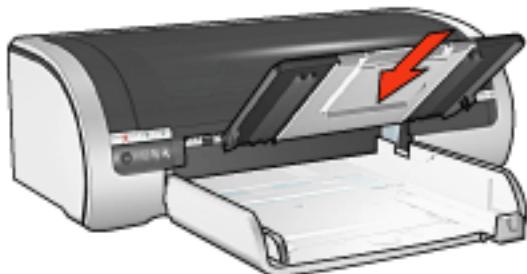
## výstupní zásobník

Vytisknuté stránky se odkládají do výstupního zásobníku.

Před vložením většiny formátů papíru je třeba výstupní zásobník zvednout. Chcete-li vložit malá tisková média, vyjměte výstupní zásobník.



Před tiskem vložte výstupní zásobník zpět do tiskárny.



Chcete-li zabránit vypadávání papíru z výstupního zásobníku, vysuňte nástavec zásobníku.



1. nástavec výstupního zásobníku

Při tisku v režimu Hrubý koncept vysuňte nástavec výstupního zásobníku a rozložte zarážku nástavce.



1. nástavec výstupního zásobníku 2. zarážka nástavce výstupního zásobníku



Zarážku nástavce výstupního zásobníku nerozkládejte, jestliže tisknete na papír formátu Legal.

Po dokončení tiskové úlohy sklopte zarážku nástavce výstupního zásobníku a nástavec zasuňte do zásobníku.



# zásobník na 250 listů obyčejného papíru

Zásobník na 250 listů obyčejného papíru rozšiřuje kapacitu papíru tiskárny na 400 listů. Toto příslušenství je vhodné pro velkoobjemový tisk nebo v případě, chcete-li používat vstupní zásobník pro speciální typy médií, jako např. hlavičkový papír, a zároveň chcete mít po ruce obyčejný papír.

Pokud zásobník na 250 listů obyčejného papíru není součástí tiskárny, lze jej dokoupit samostatně u prodejce HP.

-  Zásobník na 250 listů obyčejného papíru není v některých zemích nebo oblastech k dispozici.

Informace o zásobníku na 250 listů obyčejného papíru získáte klepnutím na některé z těchto témat:

- [instalace zásobníku na 250 listů obyčejného papíru](#)
- [popis příslušenství](#)
- [nastavení velikosti papíru](#)
- [vkládání papíru do spodního zásobníku](#)

## instalace zásobníku na 250 listů obyčejného papíru

Při instalaci zásobníku na 250 listů obyčejného papíru postupujte podle těchto kroků:

1. Vypněte tiskárnu.
2. Vyberte umístění pro tiskárnu a zásobník na 250 listů obyčejného papíru.
3. Opatrně zvedněte tiskárnu nad zásobník papíru.

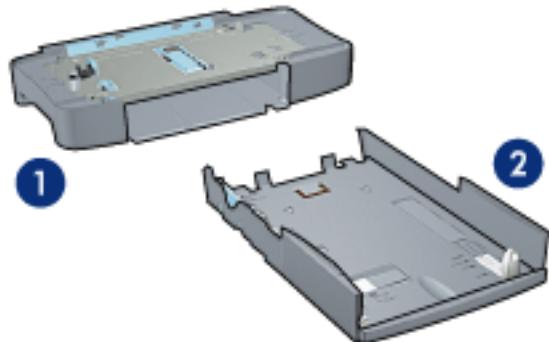


4. Opatrně nasad'te tiskárnu na horní část zásobníku.

## používání zásobníku na 250 listů obyčejného papíru

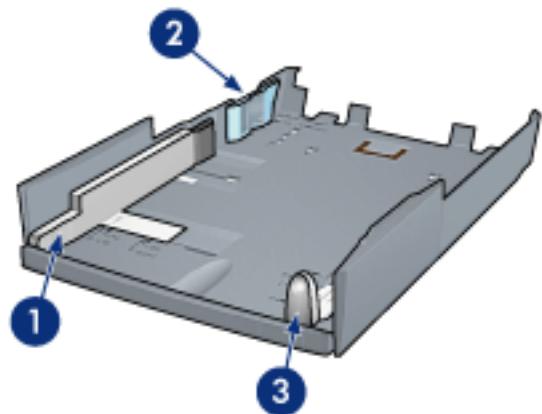
### popis příslušenství

Zásobník na 250 listů obyčejného papíru se skládá ze dvou částí.



1. podstavec 2. spodní zásobník

Spodní zásobník je vybaven třemi možnostmi nastavení formátu.



1. vymezovač šířky papíru 2. pravítka šířky papíru 3. vymezovač délky papíru



Při změně formátu papíru v zásobníku je nezbytné [nastavit všechny tři vymezovače papíru](#).

### nastavení velikosti papíru

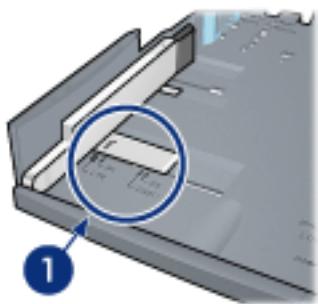
Při změně formátu papíru v zásobníku musí být všechny tři vymezovače papíru správně nastaveny.

Při nastavení formátu papíru postupujte podle těchto kroků:

1. Vyjměte spodní zásobník z podstavce.



2. Přesuňte vymezovač šířky papíru tak, aby šipka ukazovala na správné nastavení.

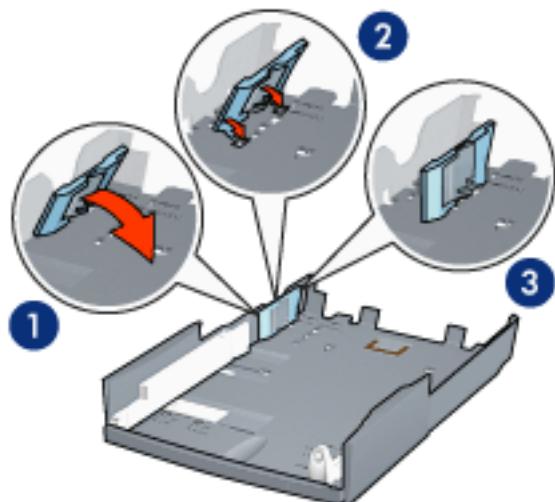


1. zarovnejte šipky



Chcete-li tisknout na papír formátu Legal, nastavte vymezovač šířky papíru do polohyLTR.

3. Opatrně nastavte pravítko šířky papíru tak, aby zaklaplo do otvoru pro příslušný formát papíru.

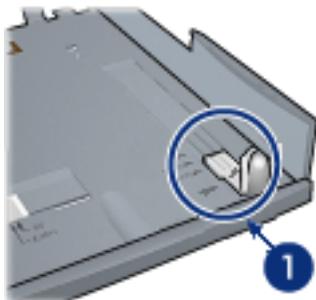


1. nakloňte pravítko dopředu. 2. vložte pravítko do příslušných otvorů 3. sklopte pravítko zpět, aby zaklaplo do správné polohy



To print on legal-sized paper, set the paper width fence to LTR.

4. Vytáhněte vymezovač délky papíru tak, aby šipka ukazovala na příslušný formát papíru.



1. zarovnejte šipky

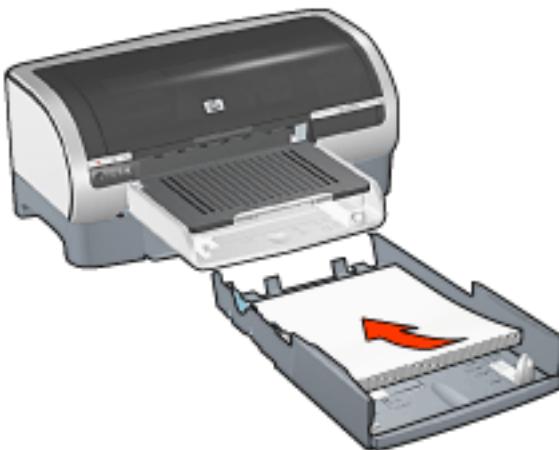


Při tisku na papír formátu Legal zcela vysuňte vymezovač délky.

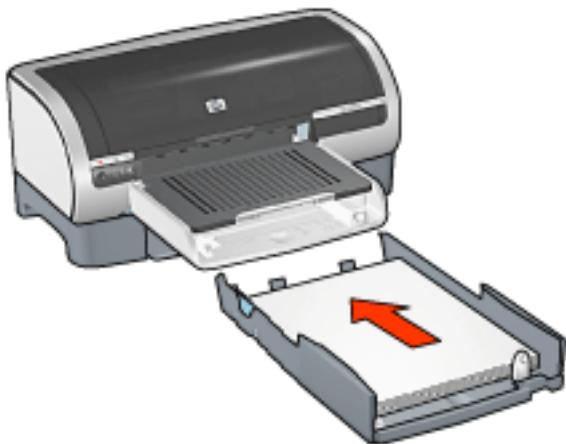
## vkládání papíru do spodního zásobníku

Při vkládání papíru postupujte podle těchto kroků:

1. Zkontrolujte, zda jsou všechny tři [vymezovače papíru](#) správně nastaveny.
2. Vložte papír do spodního zásobníku.



3. Zasuňte spodní zásobník do tiskárny tak, aby zaklapl ve správné poloze.



## pokyny pro tisk

Pokyny pro tisk se zásobníkem na 250 listů obyčejného papíru získáte klepnutím [zde](#).

# výběr typu papíru

Pro výběr typu papíru nabízí software tiskárny tyto možnosti:

- [použít automatický snímač typu papíru](#)
- [vybrat konkrétní typ papíru](#)

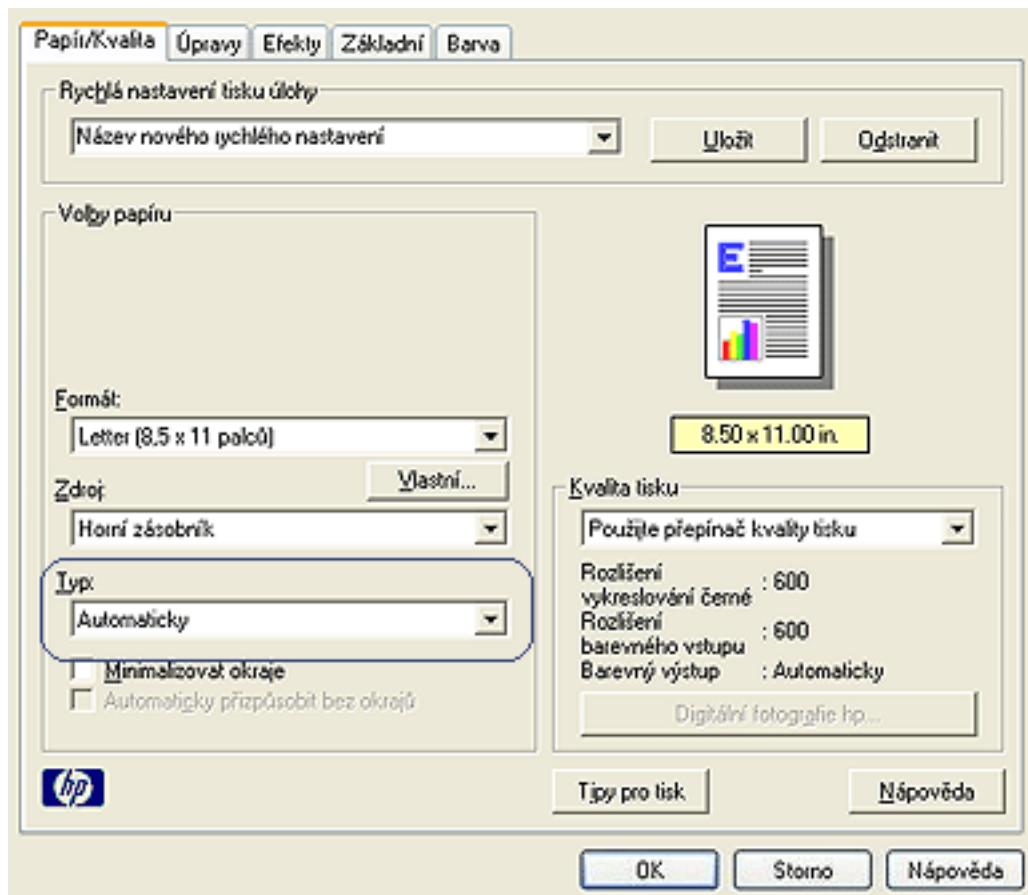
## použití automatického snímače typu papíru

[Automatický snímač typu papíru](#) automaticky vybírá vhodné nastavení tisku pro použité médium, zejména pokud se jedná o papír nebo médium značky HP.

 Při tisku s použitím [zásobníku na 250 listů běžného papíru](#) nelze použít automatický snímač typu papíru.

Při používání automatického snímače typu papíru postupujte podle těchto kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.



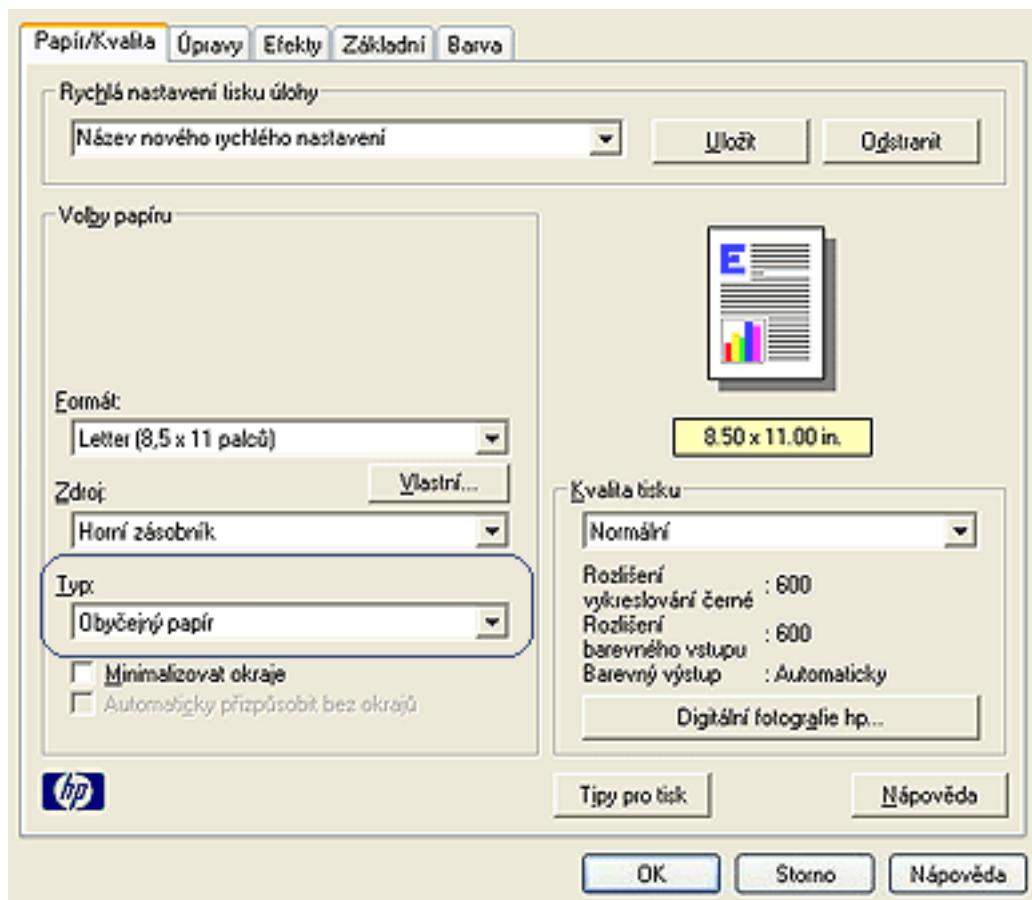
3. Z rozevíracího seznamu **Typ** vyberte možnost **Automaticky**.
4. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

## výběr konkrétního typu papíru

Pro výtisky vyšší kvality doporučujeme vybrat konkrétní typ papíru.

Při výběru konkrétního typu papíru postupujte podle těchto kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.



3. Z rozevíracího seznamu **Typ** vyberte typ papíru.
4. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

## automatický snímač typu papíru

Automatický snímač typu papíru automaticky vybírá vhodné nastavení tisku pro použité médium, zejména pokud se jedná o papír nebo médium značky HP.

Při použití automatického snímače typu papíru provede tiskárna pomocí modrého světla optického snímače analýzu prvního listu papíru a určí nejlepší nastavení tisku. Po nastavení typu papíru je stránka vytisknuta.

Chcete-li získat další informace o používání automatického snímače typu papíru, klepněte [zde](#).



Při tisku s použitím [zásobníku na 250 listů běžného papíru](#) není k automatický snímač typu papíru k dispozici.



Neumíšťujte tiskárnu na přímé sluneční světlo. Přímé sluneční světlo může negativně ovlivnit funkčnost automatického snímače typu papíru.

# tisk bez okrajů

Tisk bez okraje umožňuje tisknout až okraji u některých typů papíru a u řady standardních formátů papíru od formátu L (89 x 127 mm) po formát Letter (8.5 x 11 palců) a A4 (210 x 297 mm). Tiskárna umožňuje rovněž tisk na fotografický papír 4 x 6 palců s odtrhávací chlopní.

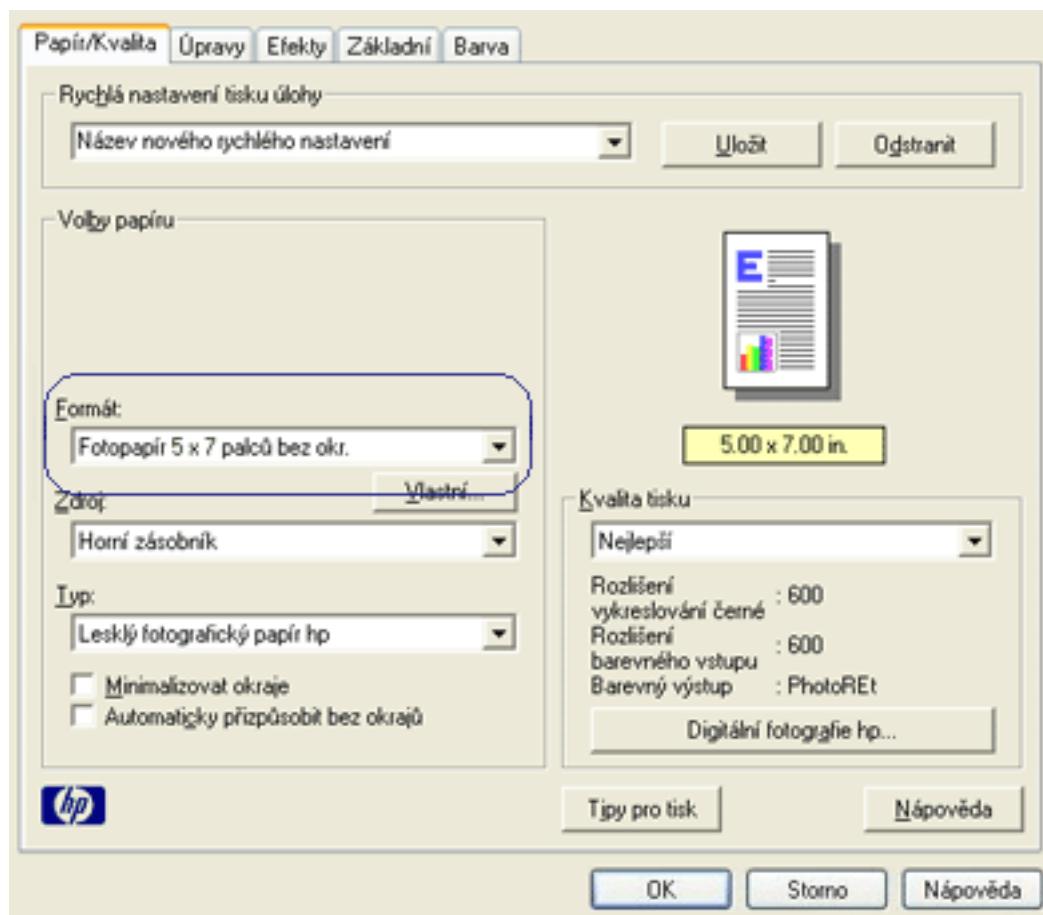
## pokyny

- Nepoužívejte tisk bez okraje v [režimu záložního inkoustu](#). Dbejte, aby v tiskárně byly vždy nainstalovány dvě tiskové kazety.
- Otevřete soubor v aplikaci a nastavte velikost obrazu. Zkontrolujte, zda tato velikost odpovídá formátu papíru, na který chcete obraz vytisknout.

## tisk

Při tisku dokumentu bez okrajů postupujte podle následujících pokynů:

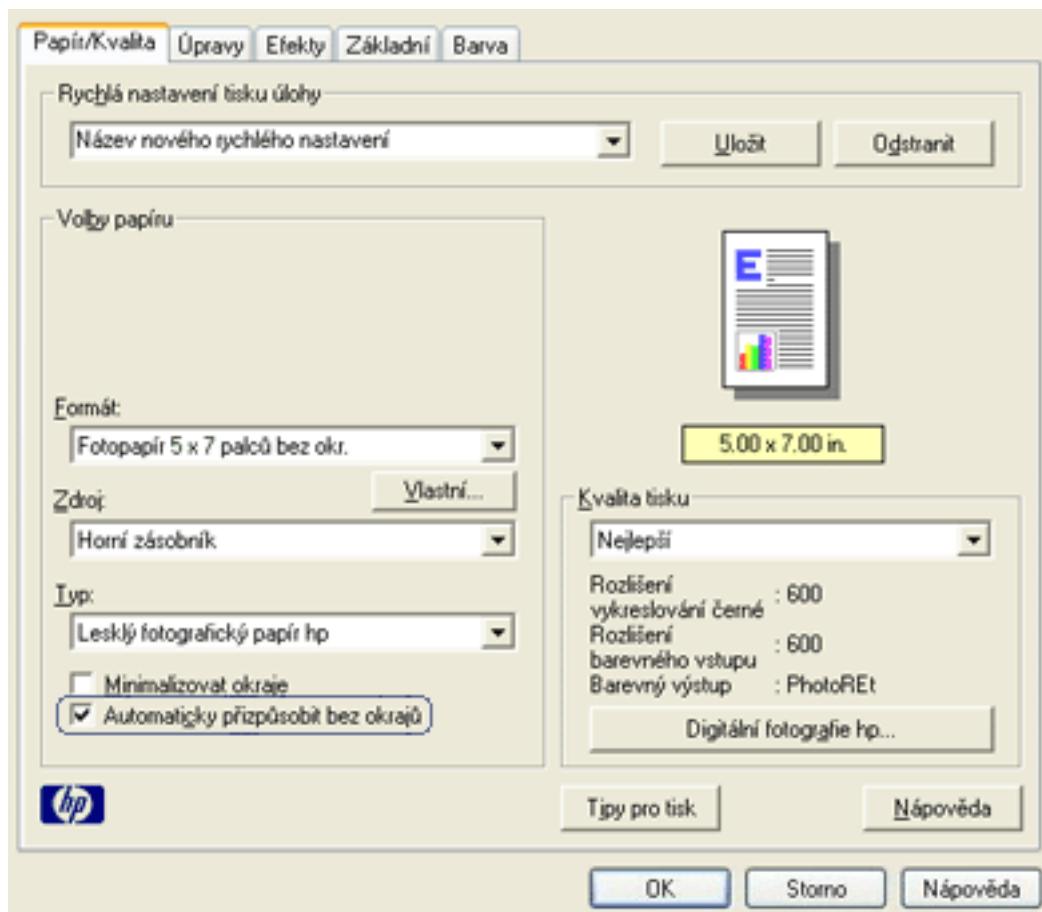
1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
2. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
3. Z rozevíracího seznamu **Formát** vyberte jeden z formátů papíru pro tisk bez okrajů. Zkontrolujte, zda se zvolený formát papíru shoduje s formátem papíru v vstupním zásobníku.



4. Z rozevíracího seznamu **Typ** vyberte vhodný typ papíru. Nepoužívejte možnost **Automaticky**.
5. Zaškrtnutím políčka **Automaticky přizpůsobit bez okrajů** se automaticky změní velikost obrazu tak, aby se vytiskl bez okrajů.



Možnost **Tisknout bez okrajů** je k dispozici pouze pro fotografické typy papíru.



6. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Po odtržení chlopně z fotografického papíru bude výtisk zcela bez okrajů.



# režim záložního inkoustu

Režim záložního inkoustu umožňuje tiskárně pracovat za použití pouze jedné tiskové kazety. Tento režim se zahájí, když je jedna tisková kazeta vyjmuta z kolébky.

Pokyny k vyjmutí tiskové kazety naleznete [zde](#).

## výstup při tisku v režimu záložního inkoustu

Tisk v režimu záložního inkoustu zpomalí tiskárnu a ovlivní kvalitu tiskového výstupu.

pokud je nainstalována pouze tato tisková kazeta...	výstup je...
černá tisková kazeta	Barvy budou tisknutý jako odstíny šedé.
trojbarevná tisková kazeta	Barvy se vytisknou správně, ale černá barva bude šedá a nebude skutečně černá.
fotografická tisková kazeta	Barvy se vytisknou jako odstíny šedé, černá barva bude šedá a nebude skutečně černá.



Doporučujeme, abyste fotografickou tiskovou kazetu nepoužívali pro tisk v režimu záložního inkoustu.

## ukončení režimu záložního inkoustu

Nainstalováním dvou tiskových kazet do tiskárny režim záložního inkoustu ukončíte.

Pokyny k nainstalování tiskové kazety naleznete [zde](#).

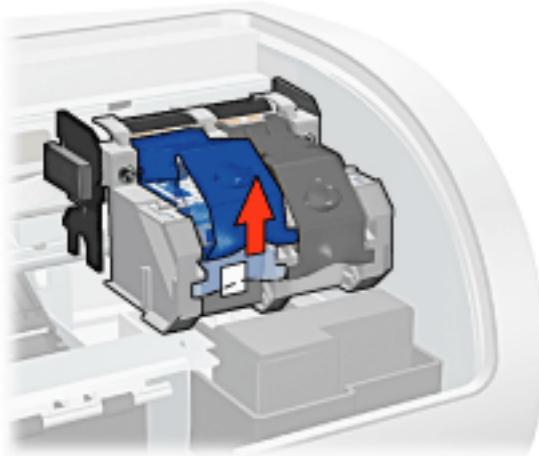
# výměna tiskových kazet

Před nákupem tiskových kazet pro výměnu si překontrolujte správná [typová čísla](#) kazet.

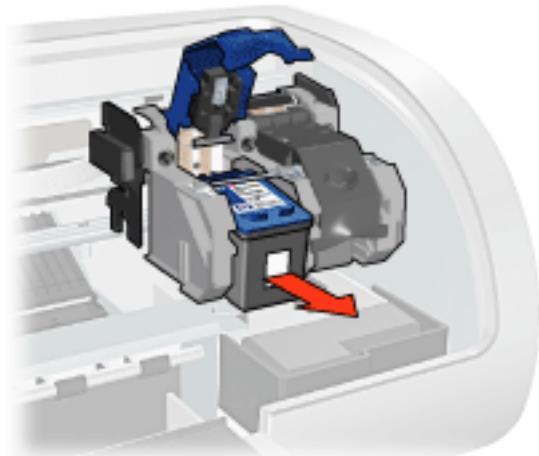
Tiskárna může pracovat také s jednou nainstalovanou kazetou. Další informace získáte klepnutím [zde](#).

Výměna tiskové kazety:

1. Do vstupního zásobníku vložte stožek běžného bílého papíru.
2. Tlačítkem [napájení](#) zapněte tiskárnu.
3. Otevřete kryt tiskárny.
4. Uvolněte pojistku zásuvky tiskové kazety.



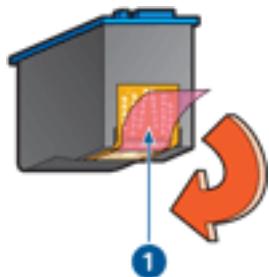
5. Vysuňte tiskovou kazetu ze zásuvky.



6. Vybalte náhradní tiskovou kazetu z obalu a opatrně sejměte ochrannou plastovou pásku.

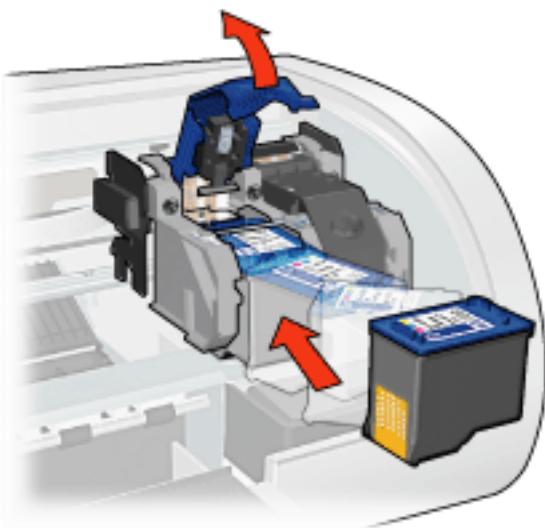
**Upozornění!** Nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety ani měděných kontaktů. Dotyk může způsobit ucpání trysek, selhání přísunu inkoustu nebo nespolehlivost elektrických kontaktů. Neodstraňujte měděné pásky. Jsou pro

správný provoz nutné.



1. odstraňte pásku z umělé hmoty

7. Uchopte tiskárnu tak, aby se měděný pásek nacházel dole a směřoval k tiskárně. Potom zasuňte tiskovou kazetu do zásuvky (viz obrázek).



8. Stisknutím pojistku zaklapněte.

9. Zavřete horní kryt tiskárny.

Tiskárna automaticky vytiskne stránku kalibrace.

Informace o uchovávání tiskových kazet získáte klepnutím [zde](#).

Informace o recyklaci prázdných tiskových kazet získáte klepnutím [zde](#).



**Pozor!** Nové ani použité tiskové kazety nenechávejte v dosahu dětí.

# tiskové kazety

Tyto tiskové kazety lze v tiskárně použít.

- černá tisková kazeta
- trojbarevná tisková kazeta
- fotografická tisková kazeta



1. černá tisková kazeta 2. trojbarevná tisková kazeta 3. fotografická tisková kazeta

Součástí balení tiskárny nemusí být všechny tiskové kazety.



Některé tiskové kazety nejsou v některých zemích nebo oblastech k dispozici.

## výběr tiskových kazet

model tiskárny	tisková kazeta	číslo volby	výrobní číslo
HP Deskjet 5600 Series	černá	56	c6656
	trojbarevná	57	c6657
	fotografická	58	c6658

Pokyny pro instalaci naleznete [zde](#).

Pokyny pro uskladnění naleznete [zde](#).

Pokyny pro recyklaci naleznete [zde](#).



Informace o kapacitě inkoustu v tiskových kazetách naleznete v letáku, který je součástí balení každé tiskové kazety.

Tiskárna bude fungovat nejlépe s originálními tiskovými kazetami Hewlett-Packard plněnými výrobcem.

**Upozornění!** Poškození, která jsou přímo způsobena úpravou nebo opakovaným plněním tiskových kazet Hewlett-Packard, jsou specificky vyloučena ze záruky tiskárny.

# údržba tiskových kazet

Následující tipy vám pomohou při údržbě tiskových kazet Hewlett-Packard a zajistí trvalou kvalitu tisku:

- Dokud tiskové kazety nepotřebujete, nevyjímejte je z původních obalů. Tiskové kazety by měly být skladovány při pokojové teplotě (15 °C až 35 °C).
- Dokud nejste připraveni instalovat kazetu do tiskárny, neodstraňujte plastovou pásku chránící trysky. Pokud byla z tiskové kazety odstraněna plastová páska, nepokoušejte se ji znovu připevnit. Opětovným přichycením pásky se tisková kazeta poškodi.

## skladování tiskových kazet

Pokud jsou tiskové kazety vyjmuty z tiskárny, je třeba je uložit do ochranného pouzdra pro tiskové kazety nebo do vzduchotěsného plastového obalu.

Ochranné pouzdro se dodává s fotografickou tiskovou kazetou. Pokud ukládáte tiskovou kazetu do vzduchotěsného plastového obalu, zkontrolujte, zda inkoustové trysky směřují dolů a nedotýkají se přitom obalu.

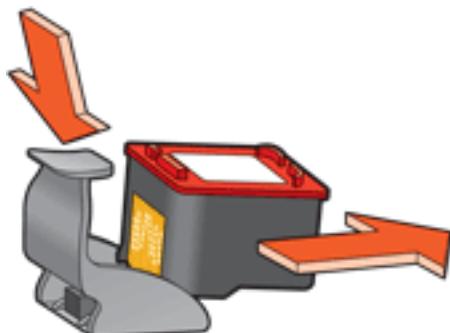
## vložení tiskové kazety do ochranného pouzdra

Tiskovou kazetu vsuňte do ochranného pouzdra pod mírným úhlem a zaklapněte ji na místo.



## vyjmutí tiskové kazety z ochranného pouzdra

Stisknutím horní části ochranného pouzdra dolů a dozadu tiskovou kazetu uvolníte. Poté vysuňte kazetu z pouzdra.



**Upozornění!** Tiskovou kazetu nesmíte upustit. Nárazem by se tisková kazeta mohla poškodit.



# recyklace tiskových kazet

Zákazníci, kteří mají zájem o recyklaci originálních tiskových kazet HP, se mohou zúčastnit programu jejich sběru a recyklace. Společnost Hewlett-Packard tento program nabízí ve více zemích/oblastech než kterýkoli jiný světový výrobce tiskových kazet. Tento program poskytuje zákazníkům společnosti Hewlett-Packard bezplatnou službu, která představuje ekologicky výhodné řešení pro tyto produkty po skončení jejich životnosti. Není dostupný ve všech zemích/oblastech.

Chcete-li se tohoto programu zúčastnit, vyžádejte si prostřednictvím webových stránek na adrese [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) předplacené obálky nebo balení pro hromadné zásilky.

Originální metody recyklace společnosti Hewlett-Packard jsou velmi citlivé na cizorodé materiály. Z toho důvodu se nepřijímají kazety od jiných výrobců. Výsledné produkty recyklacního procesu jsou použity při výrobě nových produktů a společnost Hewlett-Packard musí zajistit, aby bylo složení materiálu konzistentní. Proto recyklujeme pouze originální kazety Hewlett-Packard. Tento program se netýká doplňovaných kazet.

Vrácené kazety jsou demontovány a přeměněny na suroviny, které se dále použijí v dalších průmyslových odvětvích při výrobě nových produktů. Z materiálů získaných recyklací tiskových kazet Hewlett-Packard se vyrábí např. automobilové díly, měděné dráty, ocelové desky, vzácné kovy používané v elektronickém průmyslu a také se používají při výrobě mikročipů. Společnost Hewlett-Packard může v závislosti na modelu recyklovat až 65 % hmotnosti materiálu tiskové kazety. Zbývající díly, které nelze recyklovat (inkoust, pěna a kompozitní díly), se likvidují způsobem šetrným k životnímu prostředí.

# tisk digitálních fotografií

Tiskárna má několik funkcí pro zvýšení kvality digitálních fotografií.

## otevření dialogového okna Možnosti digitální fotografie hp

Chcete-li otevřít dialogové okno **Možnosti digitální fotografie hp**, postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**, poté klepněte na tlačítko **Digitální fotografie hp**.

## dialogové okno Možnosti digitální fotografie hp

Dialogové okno **Možnosti digitální fotografie hp** slouží k nastavení těchto voleb:

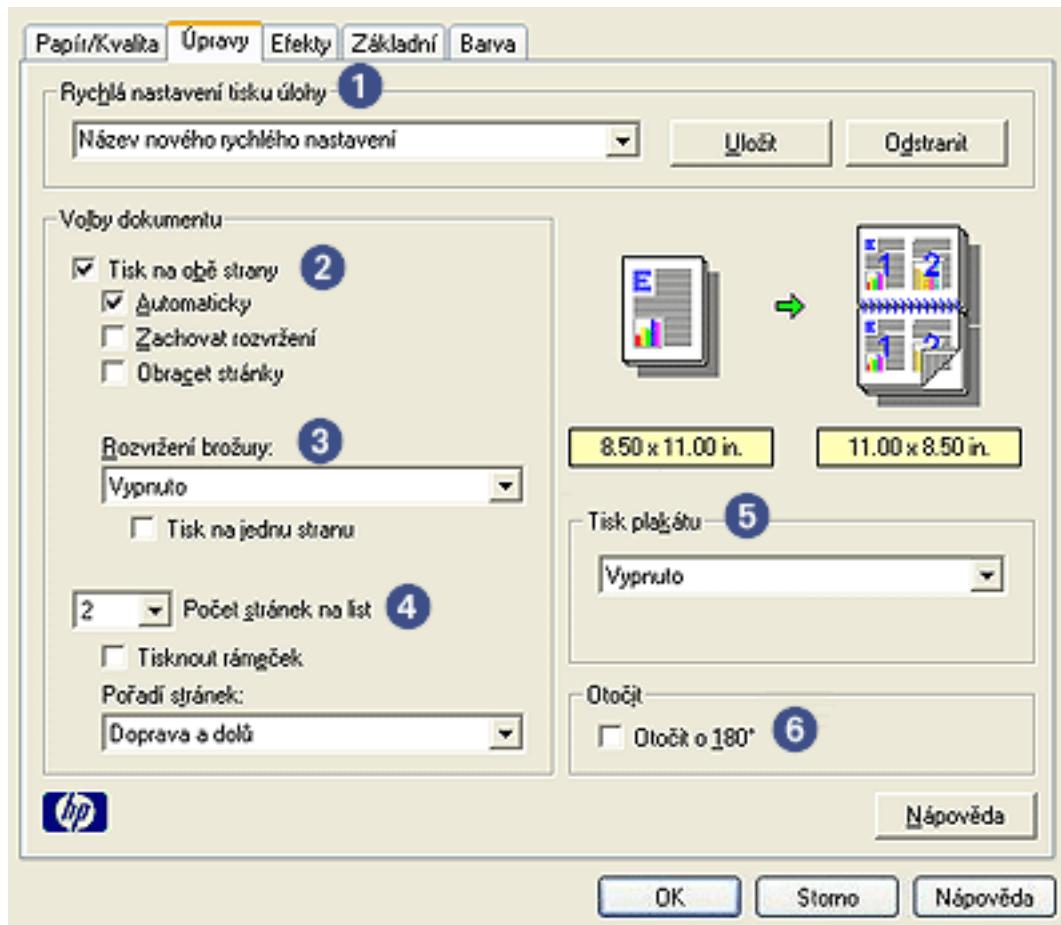


1. Odstranění efektu červených očí: Klepnutím na volbu **Zapnuto** odstraníte nebo snížíte efekt červených očí na fotografií.
2. Vylepšení kontrastu: Úprava kontrastu podle požadavků. Klepnutím na tlačítko **Automaticky** umožníte ovladači tiskárny automaticky vyvážit kontrast.
3. Digitální blesk: Zesvětlí temné snímky. Klepnutím na tlačítko **Automaticky** umožníte ovladači tiskárny automaticky vyvážit světlost obrazu.
4. SmartFocus: Klepnutím na tlačítko **Zapnuto** umožníte ovladači tiskárny automaticky zaostřit snímky.
5. Ostrost: Úprava ostrosti obrazu podle požadavků. Klepnutím na tlačítko **Automaticky** umožníte ovladači tiskárny automaticky zvýšit ostrost obrazu.

6. Vyhlazení: Úprava deformací podle požadavků. Klepnutím na tlačítko **Automaticky** umožníte ovladači tiskárny automaticky vyhladit obraz.

# karta Úpravy

Karta **Úpravy** slouží k nastavení následujících voleb:



1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz [rychlá nastavení tisku úlohy](#).
2. Tisk na obě strany: Viz [oboustranný tisk](#).
3. Rozvržení brožury: Viz [tisk brožury](#).
4. Počet stránek na list: Viz [tisk více stránek na jeden list papíru](#).
5. Tisk plakátu: Vyberte počet listů, na jaký se má plakát vytisknout. Určíte tak celkovou velikost plakátu.
6. Otočit o 180°: Zajistí otočení tisknutého obrazu o 180 stupňů.

# oboustranný tisk

Při oboustranném tisku dokumentů použijte některý z následujících postupů:

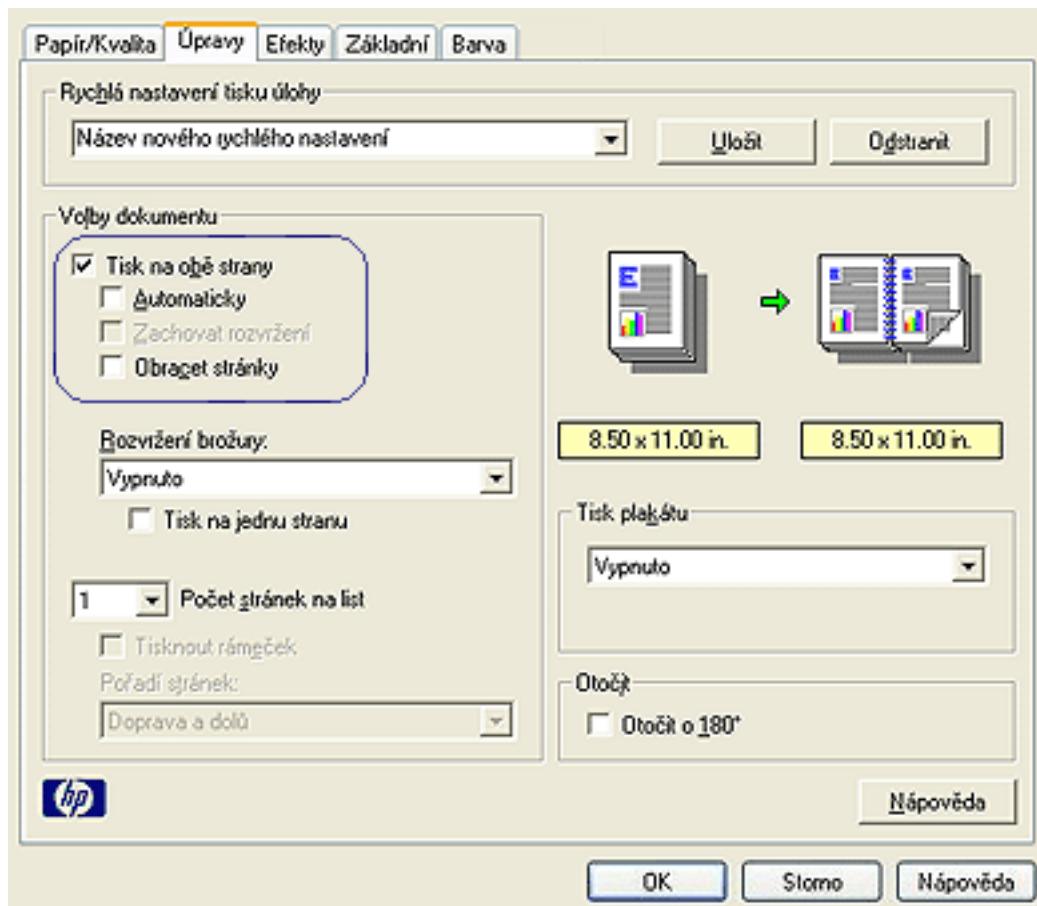
- [ruční oboustranný tisk](#)
- [automatický oboustranný tisk](#)

## ruční oboustranný tisk

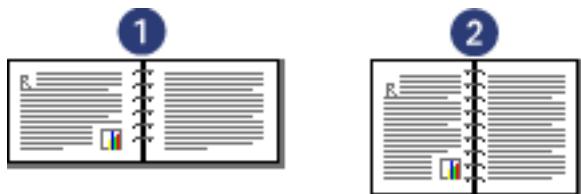
### pokyny pro tisk

Při ručním oboustranném tisku dokumentu postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Vyberte kartu **Úpravy**.



3. Zaškrtněte možnost **Tisk na obě strany**.
4. Zrušte zaškrtnutí políčka **Automaticky** a potom použijte jeden z těchto postupů:
  - Vázání knihy: Zkontrolujte, zda možnost **Obracet stránky** není zaškrtnuta.



1. orientace na šířku 2. orientace na výšku

- Vázání tabulky: Zaškrtněte možnost **Obracet stránky**.



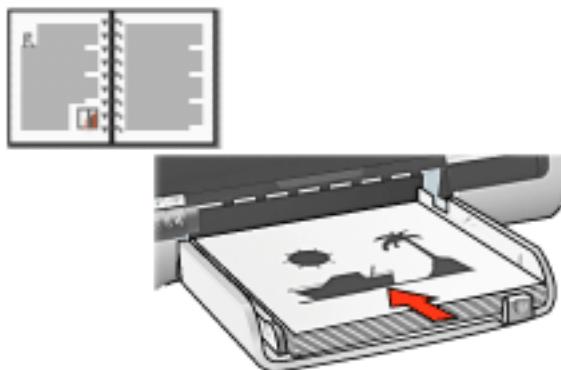
1. orientace na šířku 2. orientace na výšku

5. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

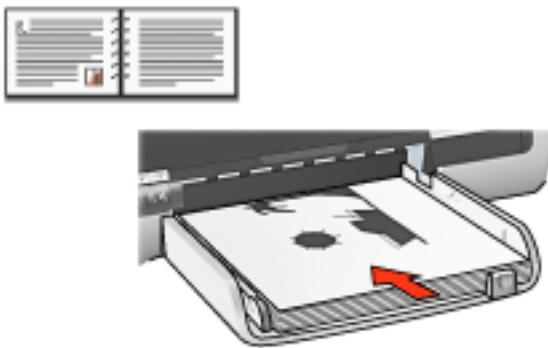
Tiskárna vytiskne nejprve liché stránky.

6. Po dokončení tisku lichých stránek vložte znovu papír potištěnou stranou směrem nahoru a s ohledem na zvolený typ vazby a vybranou orientaci:

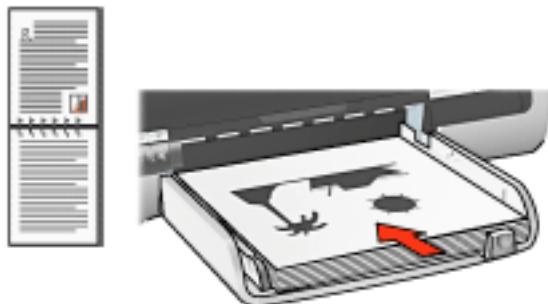
- Vázání knihy s orientací na výšku: Papír znovu zaveděte následujícím způsobem:



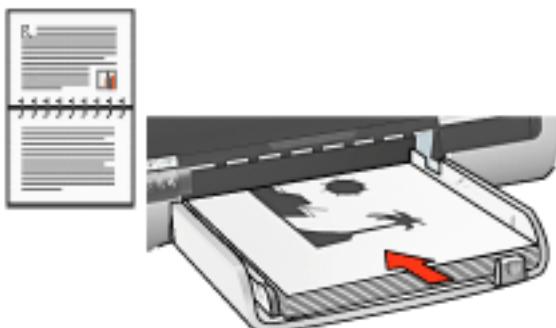
- Vázání knihy s orientací na šířku: Papír znovu zaveděte následujícím způsobem:



- Vázání tabulky s orientací na výšku: Papír znovu zaveděte následujícím způsobem:



- Vázání tabulky s orientací na šířku: Papír znovu zaveděte následujícím způsobem:



7. Klepnutím na tlačítko **Pokračovat** vytiskněte sudé stránky.

### automatický oboustranný tisk (s použitím příslušenství)

Chcete-li tisknout oboustranné dokumenty automaticky, musí být k tiskárně připojeno [zařízení pro oboustranný tisk](#).

Zařízení pro oboustranný tisk podporuje pouze některé typy médií. Seznam podporovaných médií naleznete v dokumentaci dodané se zařízením pro oboustranný tisk.

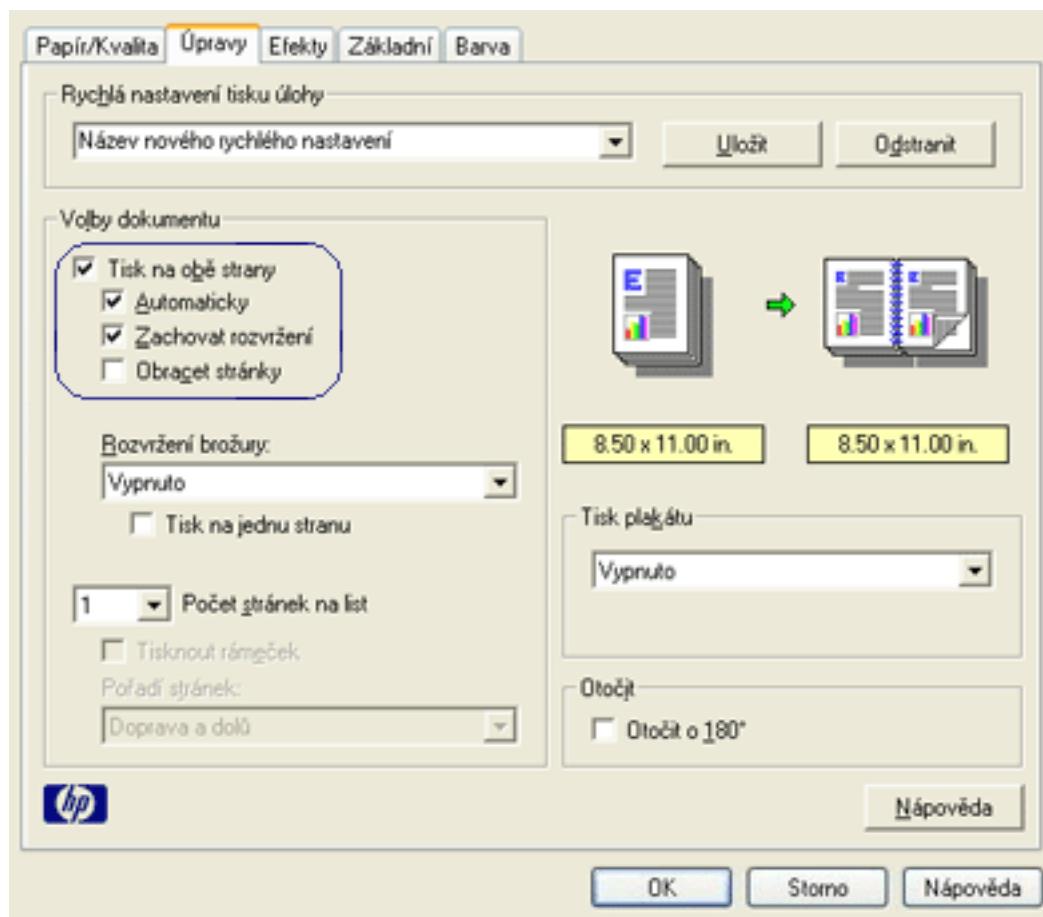
Chcete-li tisknout na nepodporovaný typ média, použijte [ruční oboustranný tisk](#).

### pokyny pro tisk

Při automatickém oboustranném tisku dokumentů postupujte podle následujících kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).

Vyberte kartu [Úpravy](#).



2. Zaškrtněte možnost **Tisk na obě strany**.

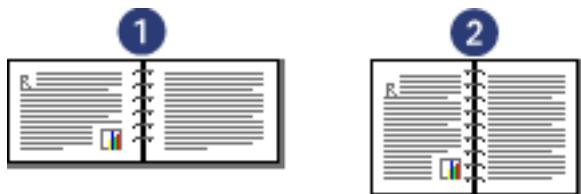
3. Zkontrolujte, zda je políčko **Automaticky** zaškrtnuté.

4. Dále zvolte jednu z těchto možností:

- Chcete-li u každé stránky měnit automaticky velikost tak, aby odpovídala zobrazenému rozvržení dokumentu, provedte následující nastavení: Vyberte možnost **Zachovat rozvržení**.  
Pokud nezaškrtnete tuto volbu, může dojít k nadbytečnému odstránkování.
- Nechcete-li u každé stránky měnit automaticky velikost tak, aby odpovídala okrajům na oboustranných výtiscích, provedte následující nastavení: Zkontrolujte, zda *není* vybrána možnost **Zachovat rozvržení**.

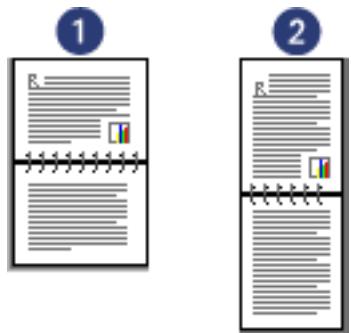
5. Vyberte typ vazby:

- Vázání knihy: Zkontrolujte, zda možnost **Obracet stránky** *není* zaškrtnuta.



1. orientace na šířku 2. orientace na výšku

- Vázání tabulky: Zaškrtněte možnost **Obracet stránky**.



1. orientace na šířku 2. orientace na výšku

6. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

Po vytisku lícové strany papíru tiskárna počká, dokud inkoust neuschnne. Po uschnutí inkoustu se papír zavede zpět zařízení pro oboustranný tisk a vytiskne se rubová strana.

 Dokud se nevytisknou obě strany papíru, nevyjmějte jej ze zařízení pro oboustranný tisk.

# zařízení pro oboustranný tisk

Zařízení pro oboustranný tisk je speciální hardwarové zařízení, které umožňuje tisknout v tiskárně automaticky na obě strany listu.

Používání zařízení pro oboustranný tisk s tiskárnou přináší řadu výhod. Umožňuje:

- Tisknout na obě strany papíru bez ručního vkládání papíru.
- Rychle a efektivně tisknout dlouhé dokumenty.
- Snížit spotřebu papíru tiskem na obě strany.
- Vytvářet profesionální brožury, zprávy, bulletiny a další speciální dokumenty.

Jestliže zařízení pro oboustranný tisk nebylo součástí tiskárny, lze jej dokoupit samostatně u prodejce HP.



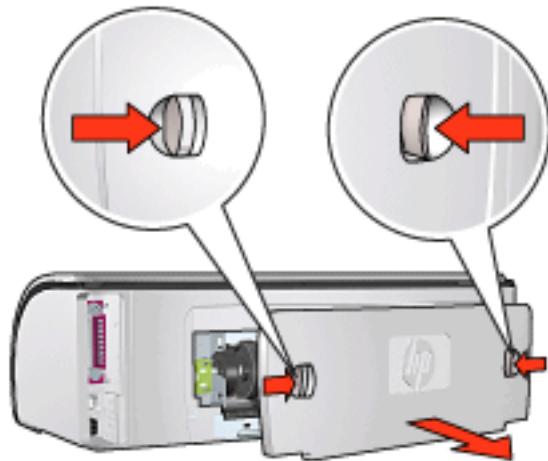
Zařízení pro oboustranný tisk není v některých zemích nebo oblastech k dispozici.



## instalace zařízení pro oboustranný tisk

Při připojování zařízení pro oboustranný tisk k tiskárně postupujte podle těchto kroků:

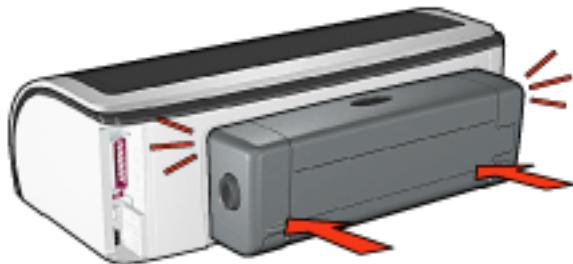
1. Stiskněte pojistné úchyty na zadních přístupových dvírkách tiskárny a dvírka vyjměte.





Zadní přístupová dvířka uschovejte. Jestliže k tiskárně není připojeno zařízení pro oboustranný tisk, nebo nejsou nasazena zadní přístupová dvířka, tiskárna nebude tisknout.

2. Zasuňte zařízení pro oboustranný tisk do zadní části tiskárny tak, aby obě strany řádně dosedly.



Během instalace zařízení k tiskárně netiskněte žádné tlačítko na obou stranách zařízení. Tato tlačítka slouží pouze k odpojení zařízení od tiskárny.

### tisk pomocí zařízení pro oboustranný tisk

Pokyny pro tisk oboustranných dokumentů pomocí zařízení pro oboustranný tisk získáte klepnutím [zde](#).

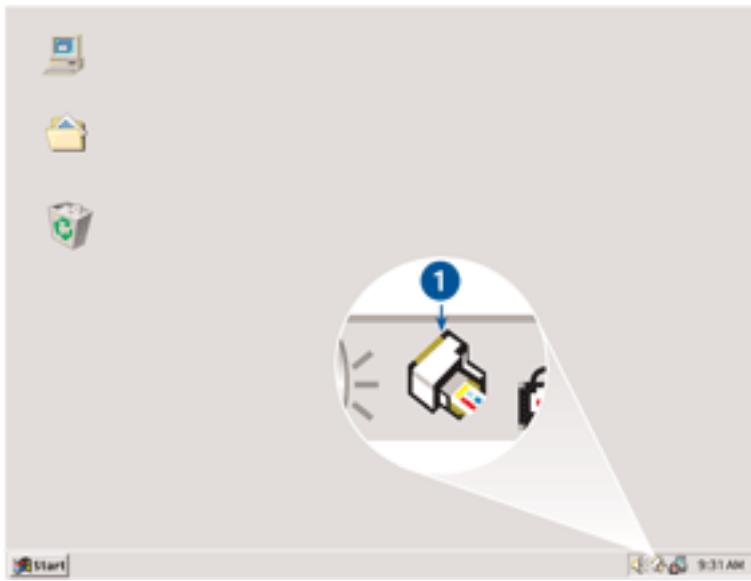
Pokyny pro implicitní nastavení tiskárny na automatický oboustranný tisk získáte klepnutím [zde](#).

### podporované typy médií

Zařízení pro oboustranný tisk pracuje pouze s určitými typy médií. Seznam podporovaných médií naleznete v technických parametrech v dokumentaci dodané se zařízením pro oboustranný tisk.

# změna výchozího nastavení

Výchozí nastavení tisku je možno upravit po klepnutí na ikonu na hlavním panelu. Nastavení se vztahuje na všechny tisknuté dokumenty.



1. ikona na hlavním panelu

## použití místní nabídky ikony na hlavním panelu

Chcete-li změnit výchozí nastavení tiskárny, postupujte podle následujících pokynů:

1. Klepněte na ikonu na hlavním panelu.  
Zobrazí se dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Vyberte možnosti, které chcete použít jako výchozí nastavení.
3. Klepněte na tlačítko [OK](#).

Zobrazí se dialogové okno s oznámením, že při každém tisku bude použito nové nastavení.  
Nechcete-li, aby se toto okno příště zobrazilo, zaškrtněte políčko [Tento dialog již příště nezobrazovat](#).

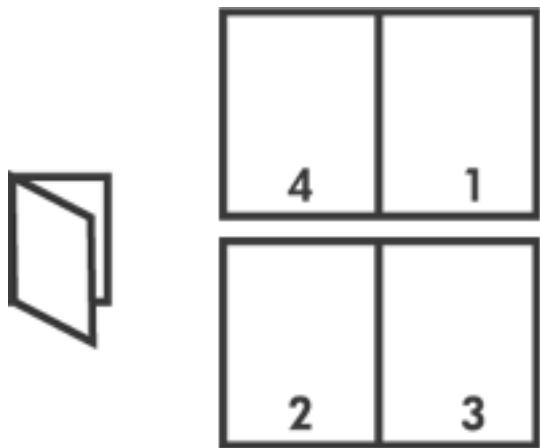
4. Klepnutím na tlačítko [OK](#) uložte nové výchozí nastavení tisku.

## výchozí kvalita tisku

Jestliže je v softwareu tiskárny [Kvalita tisku](#) nastavena na [Použít přepínač kvality tisku](#), nastavte výchozí kvalitu tisku tlačítkem [Přepínač kvality tisku](#). Pokyny pro nastavení kvality tisku získáte klepnutím [zde](#).

## tisk brožury

Při tisku brožury se automaticky seřadí stránky dokumentu a upraví se jejich velikost tak, že při složení dokumentu do brožury je pořadí stránek správné.



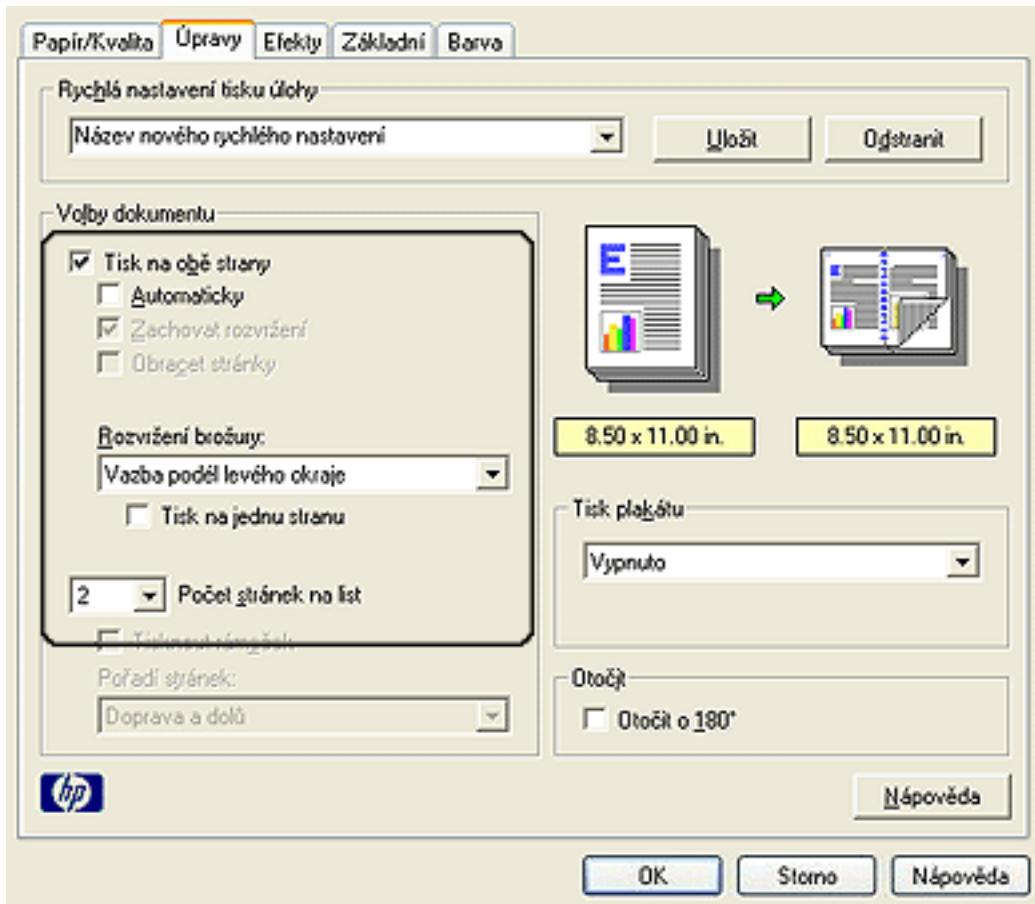
Příslušné pokyny získáte klepnutím na některé z těchto témat:

- [tisk brožury](#)
- [tisk brožury pomocí zařízení pro oboustranný tisk](#)

## tisk brožury

Při tisku brožury postupujte podle následujících kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Vyberte kartu [Úpravy](#).



- Zaškrtněte možnost **Tisk na obě strany**.
- Zkontrolujte, zda *není* vybrána možnost **Automaticky**.
- V rozevíracím seznamu **Rozvržení brožury** vyberte možnost vazby:

- **Vazba podél pravého okraje:** Umístí vazbu na pravou stranu brožury.



- **Vazba podél levého okraje:** Umístí vazbu na levou stranu brožury.



- Dále zvolte jednu z těchto možností:

- Chcete-li ponechat každou druhou stranu brožury prázdnou, zaškrtněte možnost **Tisk na jednu stranu**.
- Chcete-li tisknout na všechny strany brožury, ponechejte možnost **Tisk na jednu stranu**

nezaškrtnutou.

7. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko **OK**.
8. Po zobrazení výzvy znovu vložte papír do zásobníku podle následujícího nákresu.



9. Klepnutím na tlačítko **Pokračovat** dokončete tisk brožury.

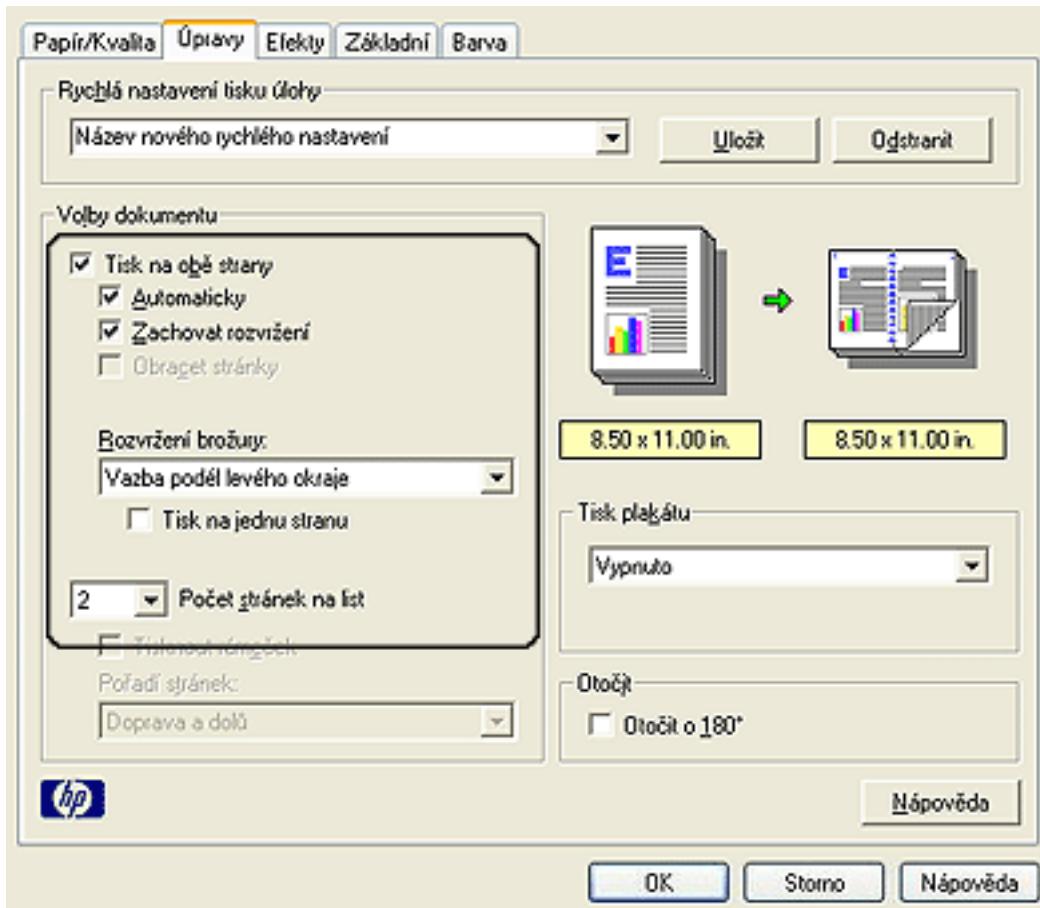
### **tisk brožury pomocí zařízení pro oboustranný tisk**

Při tisku brožury pomocí zařízení pro oboustranný tisk postupujte podle následujících kroků :



Zařízení pro oboustranný tisk je doplňkové. Další informace získáte klepnutím [zde](#).

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Vyberte kartu [Úpravy](#).



3. Zaškrtněte možnost **Tisk na obě strany**.
4. Vyberte možnost **Automaticky**.
5. Vyberte možnost **Zachovat rozvržení**.
6. V rozevíracím seznamu **Rozvržení brožury** vyberte možnost vazby:
  - **Vazba podél pravého okraje**: Umístí vazbu na pravou stranu brožury.



- **Vazba podél levého okraje**: Umístí vazbu na levou stranu brožury.



7. Dále zvolte jednu z těchto možností:

- Chcete-li ponechat každou druhou stranu brožury prázdnou, zaškrtněte možnost **Tisk na jednu stranu**.

- Chcete-li tisknout na všechny strany brožury, ponechejte možnost [Tisk na jednu stranu nezaškrtnutou](#).

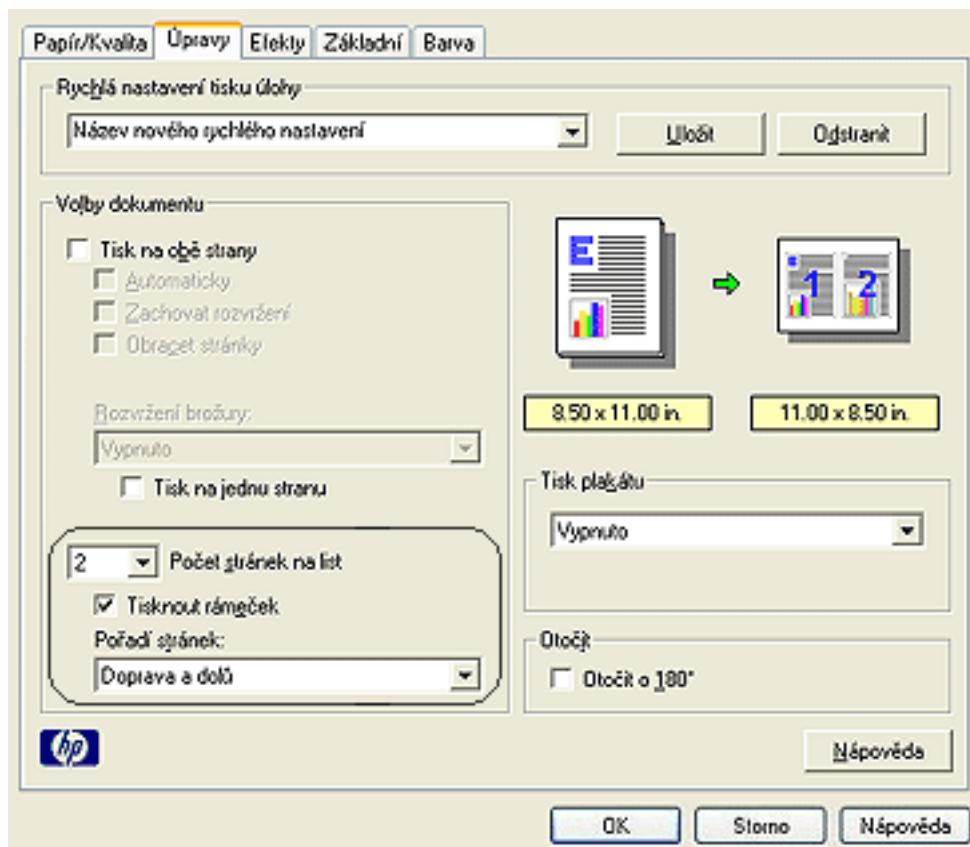
8. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

# tisk více stránek na jeden list papíru

Software tiskárny umožňuje tisk více stránek dokumentu na jeden list papíru. Velikost textu dokumentu a obrázků bude automaticky upravena tak, aby odpovídala tisknuté stránce.

Chcete-li tisknout více stránek dokumentu na jeden list papíru, postupujte následovně:

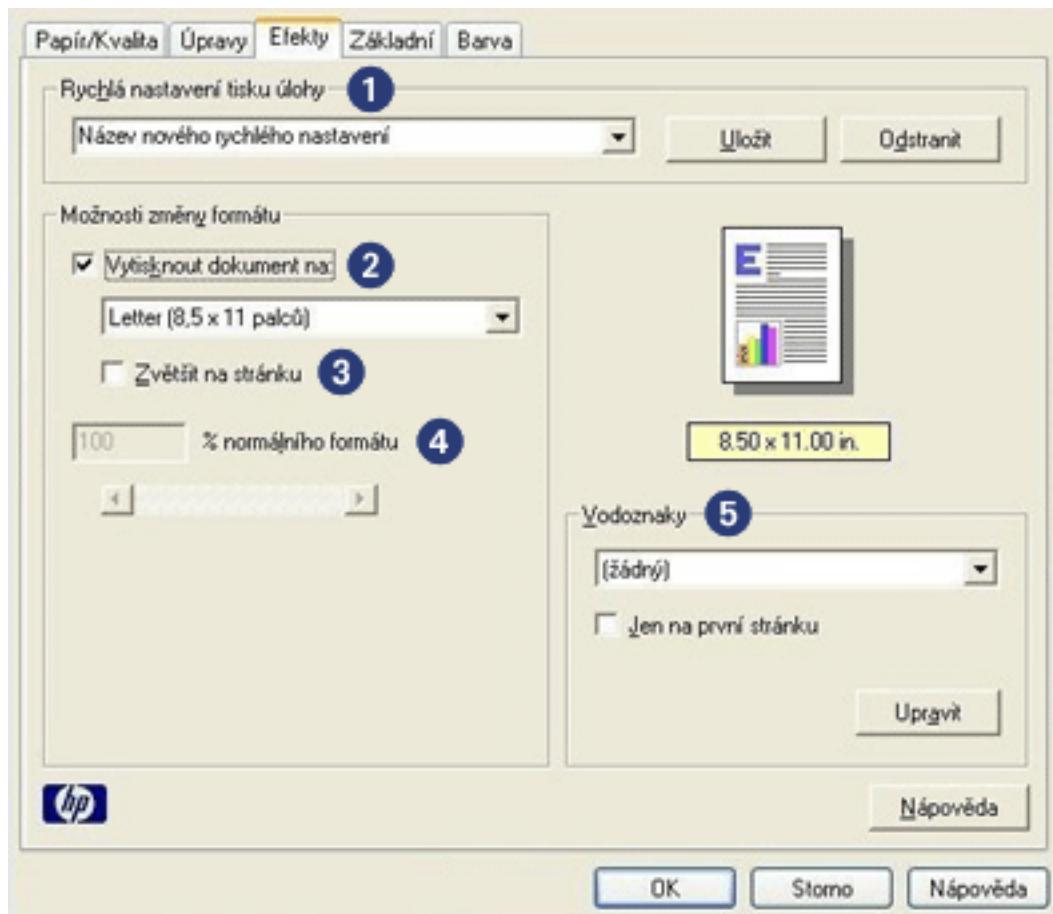
1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu [Úpravy](#).



3. V rozevíracím seznamu **Počet stránek na list** vyberte počet stránek, jaký chcete vytisknout na jeden list papíru.
4. Pokud chcete, aby okolo obrazu každé stránky tisknutého na jeden list papíru zůstal volný okraj, zaškrtněte políčko **Tisknout rámeček**.
5. Z rozevíracího seznamu **Pořadí stránek** vyberte rozvržení pro každý list papíru.
6. Nastavte všechny další požadované možnosti tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

# karta Efekty

Karta **Efekty** slouží k nastavení následujících voleb:



1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz [rychlá nastavení tisku úlohy](#).
2. Vytisknout dokument na: Zajistí tisk dokumentu na formát papíru odlišný od formátu, pro který je připraven. Z rozevíracího seznamu vyberte požadovaný formát papíru.
3. Zvětšit na stránku: Automaticky změní velikost tisknutého obrazu tak, aby odpovídala formátu papíru vybraného v rozevíracím seznamu [Vytisknout dokument na](#).
4. % normálního formátu: Určuje procentuální poměr zmenšení nebo zvětšení tisknutého obrazu. Zadáte-li například hodnotu 70, zmenší se tisknutý obraz na 70 procent původní velikosti.
5. Vodoznaky: Viz [vodoznaky](#).

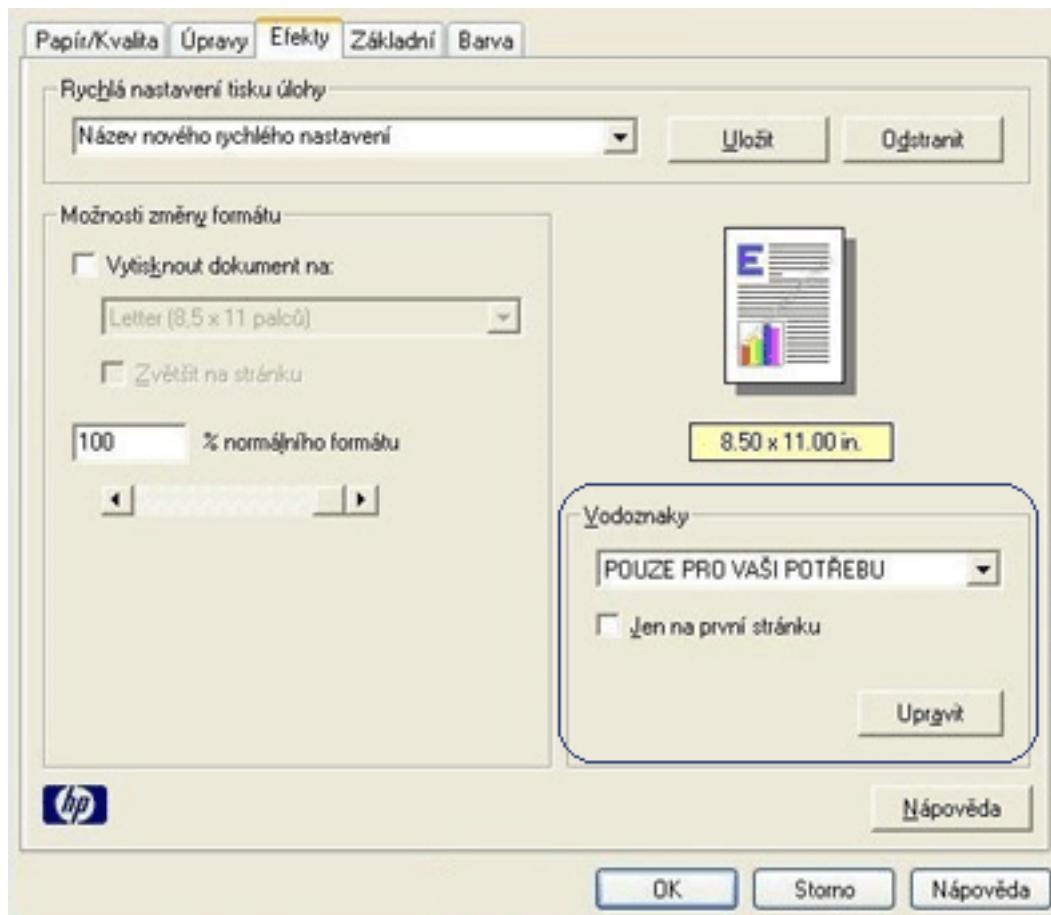
# vodoznaky

Vodoznaky se objeví na dokumentech jako tisk v pozadí.

## použití existujícího vodoznaku na dokument

Při použití existujícího vodoznaku na dokument postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Efekty**.



3. Z rozevíracího seznamu **Vodoznaky** vyberte požadovaný vodoznak.

Pokud nechcete použít žádný z vodoznaků v seznamu, [vytvořte nový vodoznak](#).

4. Dále zvolte jednu z těchto možností:

- Pokud chcete, aby se vodoznak objevil pouze na první straně, zaškrtněte možnost **Jen na první stránku**.
- Pokud chcete, aby se vodoznak objevil na všech vytisknutých stránkách, ponechejte možnost **Jen na první stránku** nezaškrtnutou.

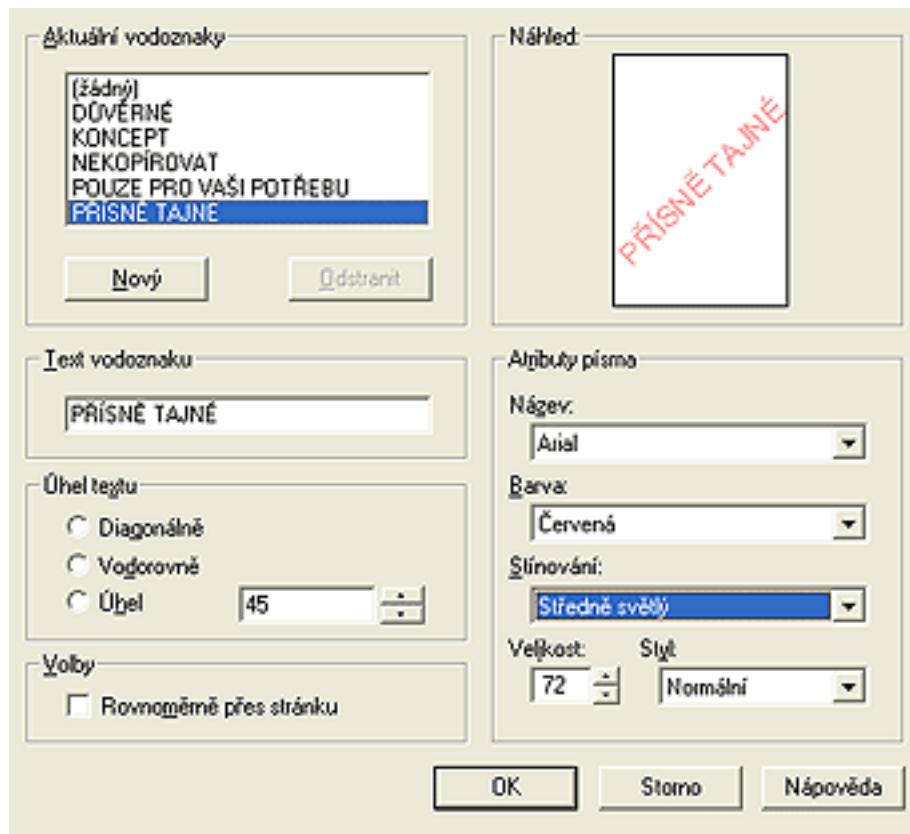
5. Postupem podle pokynů pro daný typ papíru vytiskněte dokument.

## vytvoření nebo změna vodoznaku

Při vytváření nebo změně vodoznaku postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Efekty**.
3. Klepněte na tlačítko **Upravit**.

Zobrazí se dialogové okno **Nastavení vodoznaku**.



4. Dále zvolte jednu z těchto možností:
  - Klepněte na tlačítko **Nový**, nebo
  - vyberte existující vodoznak, který chcete upravit.
5. Zadejte zprávu vodoznaku, úhel zprávy a atributy písma.
6. Po nastavení vodoznaku klepněte na tlačítko **OK**.

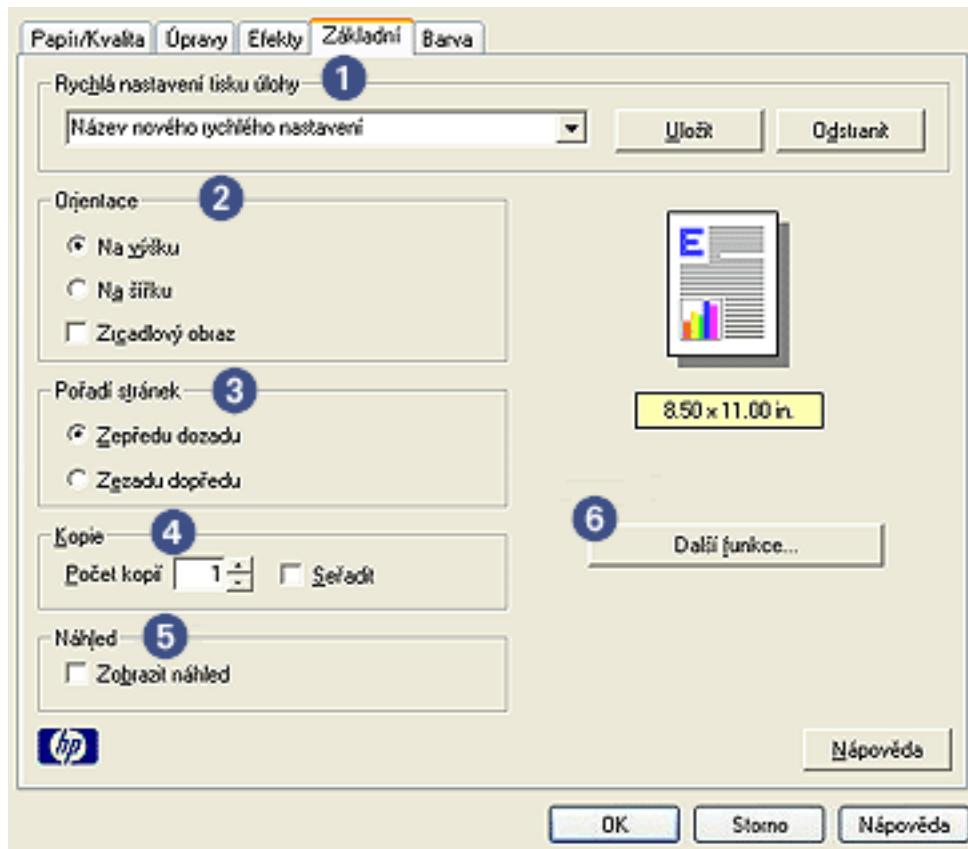
Pokyny pro používání vodoznaků naleznete [zde](#).



Další informace o volbách na jednotlivých kartách lze získat umístěním ukazatele myši na příslušnou volbu a klepnutím pravým tlačítkem myši. Zobrazí se dialogové okno **Co to je?** Klepnutím na volbu **Co to je?** zobrazíte více informací o vybrané položce.

# karta Základní

Karta Základní slouží k nastavení následujících voleb:



1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz [rychlá nastavení tisku úlohy](#).
2. Orientace: Určete orientaci stránky:
  - Na výšku: Stránka se bude tisknout na výšku.
  - Na šířku: Stránka se bude tisknout na šířku.
  - Zrcadlový obraz: Otočí tisknutý obraz zleva doprava.
3. Pořadí stránek: Vyberte jednu z následujících možností:
  - Zepředu dozadu: První stránka bude po dokončení tisku dokumentu nahoře.
  - Zezadu dopředu: Po dokončení tisku dokumentu bude nahoře poslední stránka.
4. Copies: Slouží k tisku dokumentu ve více kopiích.
  - Copy Count: Počet tisknutých kopií.
  - Collate: Při tisku více kopií bude každá kopie dokumentu tisknuta pohromadě.
5. Náhled: Zde si můžete prohlédnout rozvržení dokumentu před jeho vytisknutím.
6. Další funkce: Viz [další funkce](#).

# další funkce

Tisk fotografií, fólií nebo dokumentů s grafikou může vyžadovat nastavení voleb v dialogovém okně **Další funkce**.

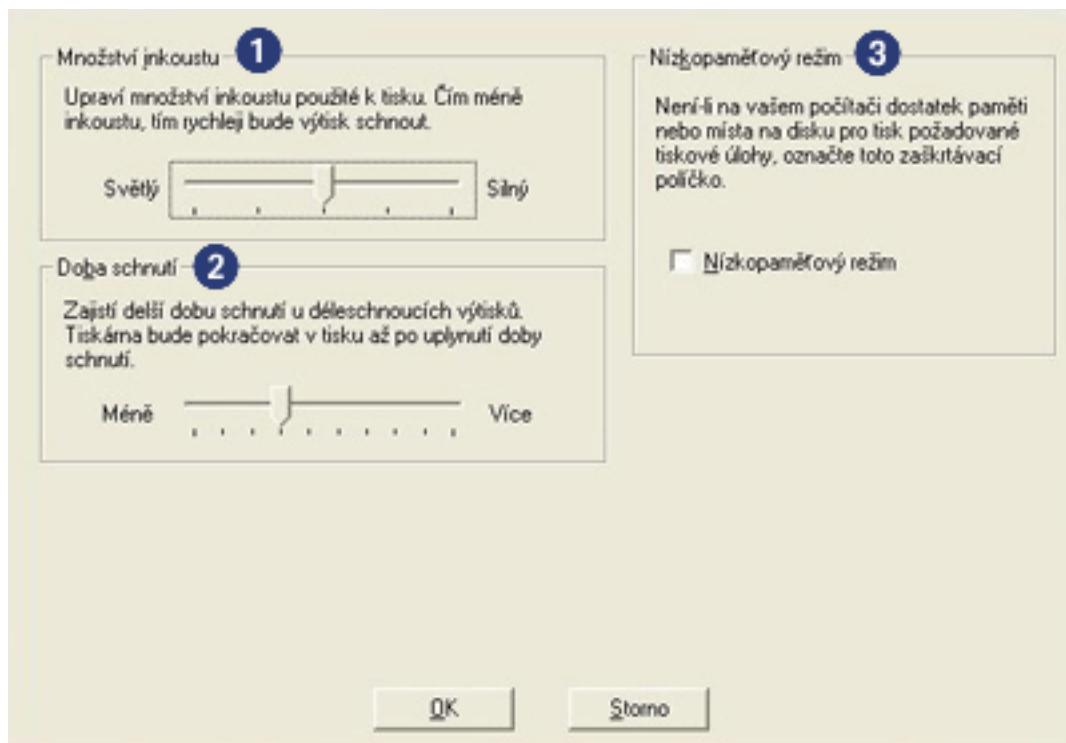
## otevření dialogového okna Další funkce

Chcete-li otevřít dialogové okno **Další funkce**, postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Základní**, poté klepněte na tlačítko **Další funkce**.

## používání dialogového okna Další funkce

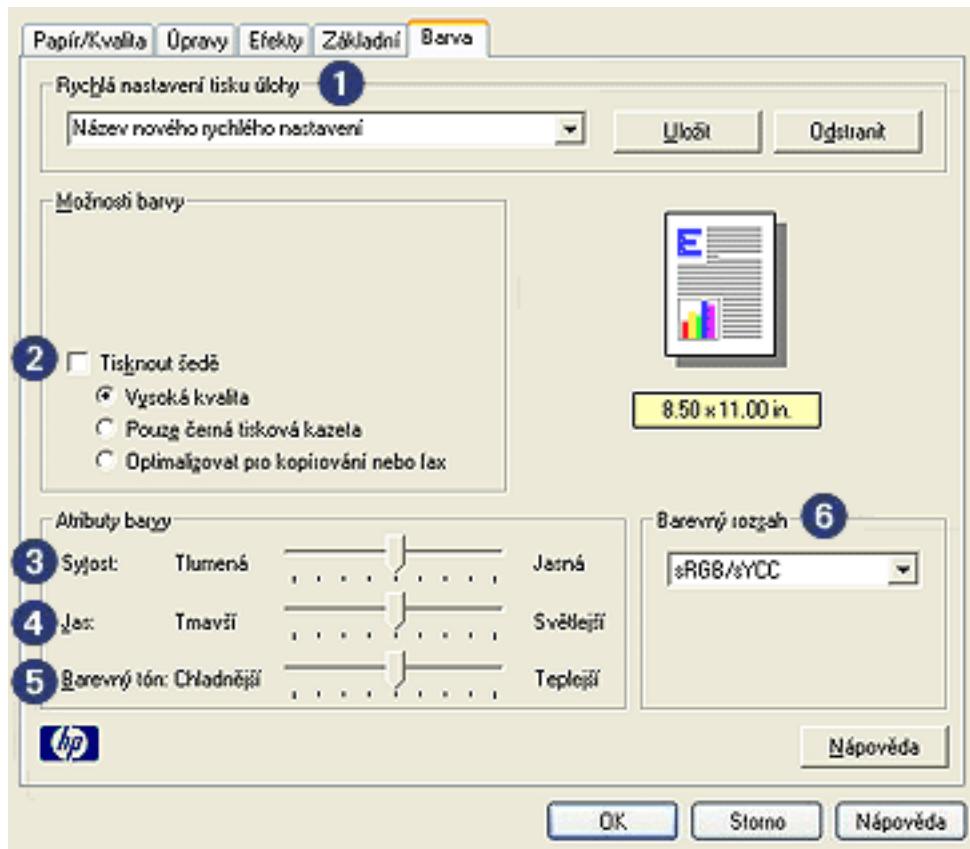
Dialogové okno **Další funkce** slouží k nastavení těchto voleb:



1. **Množství inkoustu:** Upravuje množství inkoustu použitého pro tisk stránky. Snížením množství inkoustu snížíte kvalitu barev.
2. **Doba schnutí:** Zajistí čas navíc pro osychání pomalu schnoucích výtisků.
3. **Nízkopaměťový režim:** Umožňuje tisk dokumentu z počítače, který nemá dostatek paměti nebo místa na disku pro tisk dokumentu za normálních podmínek. Použití této možnosti může snížit kvalitu výtisku. Režim kvality tisku **Maximální rozlišení** není dostupný, pokud je tiskárna nastavena na nízkopaměťový režim.

# karta Barva

Karta **Barva** slouží k nastavení následujících voleb:



1. Rychlá nastavení tisku úlohy: Viz [rychlá nastavení tisku úlohy](#).
2. Tisknout šedě: Tisk bude proveden v odstínech šedé barvy.
  - Vysoká kvalita: Pro vysoce kvalitní tisk v odstínech šedi se použije trojbarevná tisková kazeta nebo fotografická tisková kazeta.
  - Pouze černá tisková kazeta: Pro tisk v odstínech šedi se použije černá tisková kazeta.
  - Optimalizovat pro kopírování nebo fax: Pro tisk v odstínech šedi vhodný pro fotokopie nebo faxování se použije černá tisková kazeta.
3. Sytost: Upravuje intenzitu tisknutých barev.
4. Jas: Upravuje světlost tisknutých barev.
5. Barevný tón: Upravuje teplotu tisknutých barev.
6. Barevný rozsah: Další informace naleznete v tématu [technologie digitální fotografie](#).

# technologie digitální fotografie

Software tiskárny nabízí řadu technických možností pro tisk digitálních fotografií.

- [PhotoREt](#)
- [optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi](#)
- [Exif Print](#)
- [Šestibarevný inkoustový tisk](#)
- [Barevné rozsahy](#)

## tisk použitím technologie PhotoREt

Technologie PhotoREt poskytuje nejlepší kombinaci rychlosti tisku a kvality obrazu.

Při tisku použitím technologie PhotoREt postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu [Papír/Kvalita](#).
3. Z rozvíracího seznamu [Kvalita tisku](#) vyberte možnost [Nejlepší](#).
4. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko [OK](#).

## optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi

Optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi představuje nejkvalitnější rozlišení tiskárny. Při nastavení optimalizovaného rozlišení 4800 x 1200 dpi v ovladači tiskárny bude tříbarevná tisková kazeta tisknout v režimu optimalizovaného rozlišení 4800 x 1200 dpi. Pokud je také nainstalovaná [tisková kazeta pro fotografický tisk](#), zvýší se kvalita tisku. Pokud není fotografická tisková kazeta dodána v balení tiskárny, je třeba ji zakoupit samostatně.

Chcete-li tisknout v optimalizovaném rozlišení 4800 x 1200 dpi, postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu [Papír/Kvalita](#).
3. Z rozvíracího seznamu [Typ papíru](#) vyberte vhodný typ fotografického papíru.
4. Z rozvíracího seznamu [Kvalita tisku](#) vyberte možnost [Maximální rozlišení](#).
5. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko [OK](#).

## tisk fotografií ve formátu Exif Print

Formát Exif Print (Exchangeable Image File Format 2.2) je mezinárodním standardem pro digitální obrady, který zjednodušuje práci s digitálními fotografiemi a zlepšuje výsledky tisku fotografií. Je-li snímek pořízen

fotoaparátem podporujícím formát Exif Print, tento formát uchová informace, jako je doba expozice, typ blesku a sytost barev a uloží tyto informace do souboru obrazu. Software tiskárny HP Deskjet poté využije tyto informace k tomu, aby automaticky provedl vylepšení daného obrazu a vytvořil tak nejlepší možnou fotografií.

Tisk fotografií ve formátu Exif Print vyžaduje:

- Digitální fotoaparát podporující formát Exif Print,
- software umožňující zpracování formátu Exif Print,
- software tiskárny HP Deskjet podporující formát Exif Print,
- systém Windows 98, 2000, Me nebo XP.

Při tisku fotografií ve formátu Exif Print postupujte podle následujících pokynů:

1. V aplikaci umožňující práci s formátem Exif Print otevřete soubor, který chcete vytisknout.
2. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
3. Klepněte na kartu [Papír/Kvalita](#).
4. Z rozevíracího seznamu [Typ](#) vyberte vhodný typ fotografického papíru.
5. Z rozevíracího seznamu [Kvalita tisku](#) vyberte možnost [Normální](#) nebo [Nejlepší](#).
6. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

Software tiskárny automaticky optimalizuje tisknutý obraz.

## [tisk šestibarevným inkoustem](#)

Tisk šestibarevným inkoustem zvýší kvalitu fotografií.

Pro tisk šestibarevným inkoustem musí být nainstalována fotografická a trojbarevná tisková kazeta. Není-li [fotografická tisková kazeta](#) součástí balení tiskárny, je potřeba ji zakoupit samostatně.

Chcete-li tisknout v režimu šestibarevného inkoustu, postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu [Papír/Kvalita](#).
3. Z rozevíracího seznamu [Typ](#) vyberte vhodný typ fotografického papíru.
4. Z rozevíracího seznamu [Kvalita tisku](#) vyberte možnost [Normální](#), [Nejlepší](#) nebo [Maximální rozlišení](#).
5. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

## [barevný rozsah](#)

Barevný rozsah určuje rozsah, které lze vytisknout. Software tiskárny převádí barvy dokumentu z původního do nastaveného barevného rozsahu.

K dispozici jsou následující barevné rozsahy:

- sRGB/sYCC
- Adobe RGB

## sRGB/sYCC

Barevný rozsah sRGB/sYCC je vhodný pro nejvíce tiskových úloh. Je využíván u většiny webových dokumentů a zobrazovacích zařízení současnosti.

Chcete-li použít barevný rozsah sRGB/sYCC, postupujte podle těchto kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Vyberte kartu [Barva](#).
3. Z rozevíracího seznamu [Barevný rozsah](#) vyberte možnost [sRGB/sYCC](#).
4. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

## Adobe RGB

Adobe RGB je nastupující barevný rozsah, který nabízí více barev, než rozsah sRGB/sYCC, ale lze jej použít pouze pro obrázky.

Při tisku obrázků v barevném rozsahu z Adobe RGB z profesionálních aplikací vypněte správu barev v aplikaci a nechte barevný rozsah zpracovat softwarem tiskárny.

Chcete-li použít barevný rozsah Adobe RGB, postupujte podle těchto kroků:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu [Papír/Kvalita](#) a provedte následující nastavení:
  - Z rozevíracího seznamu [Typ](#) vyberte některý typ fotografického papíru HP.
  - Z rozevíracího seznamu [Kvalita tisku](#) vyberte možnost [Nejlepší](#) nebo [Maximální rozlišení](#).
3. Vyberte kartu [Barva](#).
4. Z rozevíracího seznamu [Barevný rozsah](#) vyberte možnost [Adobe RGB](#).
5. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

Jestliže použijete barevný rozsah Adobe RGB pro obrázek, který byl vytvořen v jiném barevném rozsahu, budou barvy na výtisku pravděpodobně živější.

# tisk obrazovky

Nástroj pro tisk obrazovky [HP Print Screen Utility](#) slouží k vytisknutí zobrazení z monitoru počítače.

## konfigurace nástroje HP Print Screen Utility

Při konfiguraci nástroje [HP Print Screen Utility](#) postupujte podle těchto kroků:

1. Přejděte na nástroje tiskárny a potom klepněte na položku [tisk obrazovky](#).
2. Vyberte některou z následujících možností konfigurace:
  - Unload/Load HP Print Screen: Slouží ke spuštění nebo ukončení nástroje.
  - Start with Windows: Slouží ke spuštění nástroje při spuštění operačního systému Windows.
  - Capture screen: Slouží k vytisknutí obrazovky.
  - Orientation: Slouží k přepínání mezi orientací na šířku a na výšku.
3. Klepněte na tlačítko **OK**.

## pokyny pro tisk

Při tisku obrazovky postupujte podle následujících kroků:

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna HP nastavena v počítači jako výchozí.
2. Do vstupního zásobníku tiskárny vložte papír formátu Letter nebo A4.
3. Dále zvolte jednu z těchto možností:
  - Tisk celé plochy obrazovky: Stiskněte na klávesnici tlačítko [Print Screen](#).
  - Tisk individuálního aktivního okna: Stiskněte klávesy [Alt](#) a [Print Screen](#) současně.

# automatické zapnutí a vypnutí

## automatické zapnutí

Automatické zapnutí je výchozí funkcí tiskárny. Při tisku souboru se tiskárna automaticky zapne.

## automatické vypnutí

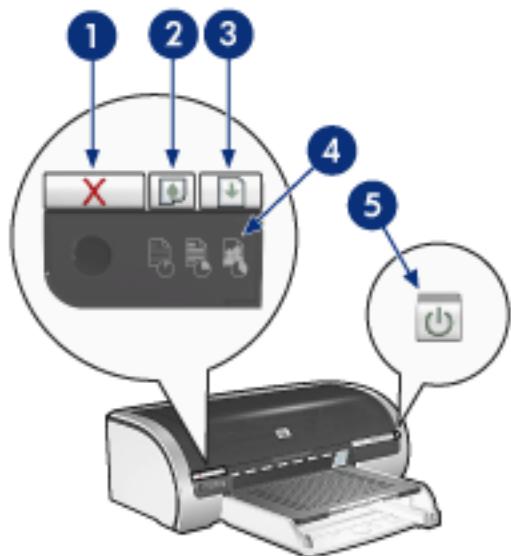
Je-li tato funkce aktivována, tiskárna přejde po uplynutí 30 minut nečinnosti do úsporného režimu s nízkou spotřebou.

Při aktivaci této funkce postupujte podle těchto kroků:

1. Přejděte k části [údržba tiskárny](#).
2. Klepněte na položku Konfigurovat tiskárnu.
3. Klepněte na položku Konfigurovat.
4. Vyberte položku Aktivovat funkci Automatické vypnutí hardwaru.
5. Klepněte na tlačítko Použít a potom na tlačítko OK.

# tlačítka a kontrolky

Tlačítka tiskárny slouží k zapnutí nebo vypnutí tiskárny, ke zrušení a restartování tiskové úlohy a k výběru kvality tisku. Kontrolky tiskárny umožňují vizuální kontrolu stavu tiskárny.



1. tlačítko Zrušit tisk 2. kontrolka stavu tiskové kazety 3. tlačítko Pokračovat 4. přepínač kvality tisku 5. vypínač Napájení

## tlačítko Zrušit tisk

Stisknutím tlačítka Zrušit tisk zrušíte aktuální tiskovou úlohu.

## kontrolka stavu tiskové kazety

Jestliže kontrolka stavu tiskové kazety svítí nebo bliká, vyžaduje kazeta zásah uživatele.

## tlačítko a kontrolka Pokračovat

Jestliže kontrolka bliká, je třeba provést zásah (například vložit papír nebo odstranit uvíznutý papír). Po odstranění problému pokračujte v tisku stisknutím tlačítka Pokračovat.

## přepínač a kontrolka kvality tisku

Stisknutím tlačítka Přepínač kvality tisku nastavte v tiskárně výchozí kvalitu tisku. Kontrolka Přepínače kvality tisku informuje o nastavené kvalitě tisku.

## tlačítko a indikátor napájení

Tlačítko napájení slouží k zapnutí nebo vypnutí tiskárny. Zapnutí tiskárny může po stisknutí tlačítka napájení trvat několik sekund.

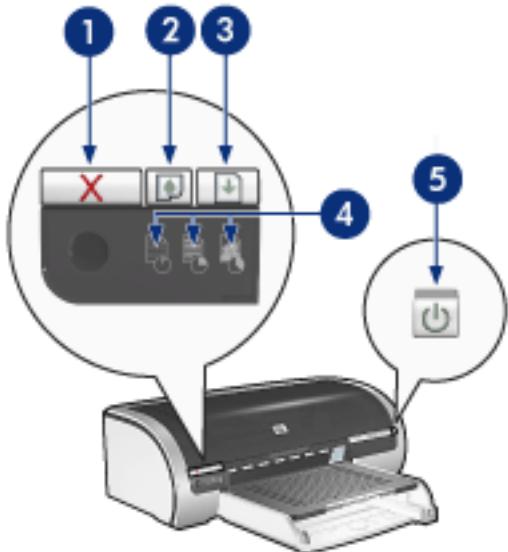
Jestliže kontrolka Napájení bliká, tiskárna pracuje.

**Upozornění!** K zapnutí nebo vypnutí tiskárny používejte vždy tlačítko napájení. Vypínání a zapínání tiskárny pomocí napájecího kabelu, stabilizátoru proudu nebo vypínače u zásuvky může způsobit poruchu tiskárny.

# kontrolky tiskárny svítí nebo blikají

## význam signalizace kontrolék

Kontrolky tiskárny informují o stavu zařízení.



1. tlačítko Zrušit tisk 2. kontrola stavu tiskové kazety 3. kontrolka Pokračovat 4. kontrolky ikon kvality tisku 5. kontrolka Napájení

### indikátor napájení bliká

#### tiskárna se připravuje k tisku

Jakmile tiskárna obdrží všechna data, kontrolka přestane blikat.

### kontrolka Pokračovat bliká

#### v tiskárně pravděpodobně došel papír

1. Vložte papír do vstupního nebo do doplňkového spodního zásobníku.
2. Stiskněte tlačítko Pokračovat na přední straně tiskárny.

#### v tiskárně je pravděpodobně uvíznutý papír

Postupujte podle pokynů pro [odstranění uvíznutého papíru](#).

### kontrolka stavu tiskových kazet svítí nebo bliká

#### pokud kontrolka svítí a nebliká

Zkontrolujte, zda v tiskové kazetě nedochází inkoust.

Pokud v kazetě dochází inkoust, provedte [výměnu tiskové kazety](#).

Pokud v žádné tiskové kazetě nedochází inkoust, stiskněte tlačítko Pokračovat. Pokud se kontrolka stavu

tiskových kazet nezhasne, vypněte a zapněte tiskárnu.

## pokud kontrolka svítí a bliká

Zkontrolujte, zda jsou v tiskárně nainstalovány [správné tiskové kazety](#).

Jestliže kontrolka začala blikat při tisku bez okrajů, postupujte podle těchto [pokynů](#).

V ostatních případech postupuje podle následujících kroků:

1. Otevřete horní kryt tiskárny, vyjměte černou tiskovou kazetu a kazetu pro fotografický tisk a kryt zavřete.
2. Dále zvolte jednu z těchto možností:
  - *Kontrolka bliká*: Otevřete horní kryt tiskárny, nainstalujte vyjmutou tiskovou kazetu a potom vyjměte tříbarevnou tiskovou kazetu. Přejděte na krok 3.
  - *Kontrolka nesvítí*: Vyjmutá tisková kazeta je závadná. Přejděte na krok 3.
3. Tiskovou kazetu [ručně vyčistěte](#).

Po vyčištění nainstalujte tiskovou kazetu do tiskárny.

Jestliže kontrolka stavu tiskových kazet nepřestane blikat, [tiskovou kazetu vyměňte](#).

## kontroly ikon kvality tisku svítí nebo blikají

Další informace naleznete v tématu [nastavení kvality tisku](#).

## všechny kontrolky blikají

pravděpodobně je třeba tiskárnu restartovat

1. Stisknutím tlačítka [Napájení](#) tiskárnu vypněte. Dalším stisknutím tohoto tlačítka tiskárnu opět zapněte. Pokud indikátory nepřestanou blikat, přejděte na krok 2.
2. Stisknutím tlačítka [Napájení](#) tiskárnu vypněte.
3. Odpojte napájecí kabel tiskárny ze zásuvky.
4. Napájecí kabel tiskárny znovu zapněte do zásuvky.
5. Tlačítkem [napájení](#) zapněte tiskárnu.

# uvíznutý papír

postupujte podle těchto kroků

1. Stiskněte tlačítko **Pokračovat**.
2. Tisknete-li štítky, zkontrolujte, zda se štítky během průchodu tiskárnou neodlepily.

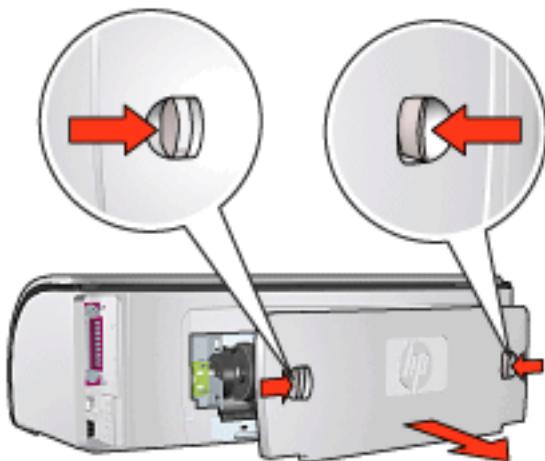
**v tiskárně je uvíznutý papír**

[k tiskárně není připojeno zařízení pro oboustranný tisk](#)

[k tiskárně je připojeno zařízení pro oboustranný tisk](#)

**k tiskárně není připojeno zařízení pro oboustranný tisk**

1. Stiskněte pojistné úchyty na zadních přístupových dvírkách tiskárny a dvírka vyjměte.



2. Odstraňte uvíznuťý papír ze zadní části tiskárny a vraťte zadní dvírka na jejich původní místo.

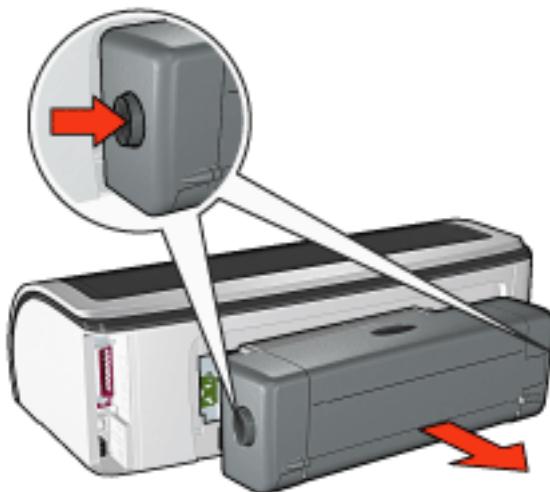


3. Stiskněte tlačítko **Pokračovat**.

4. Vytiskněte dokument.

**k tiskárně je připojeno zařízení pro oboustranný tisk**

1. Stiskněte tlačítka na levé a pravé straně zařízení pro oboustranný tisk a vysuňte zařízení z tiskárny.

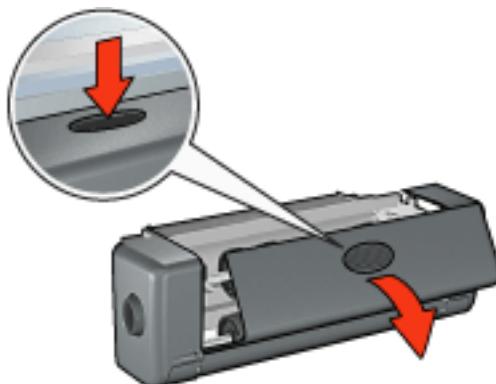


2. Odstraňte veškerý papír ze zadní strany tiskárny.

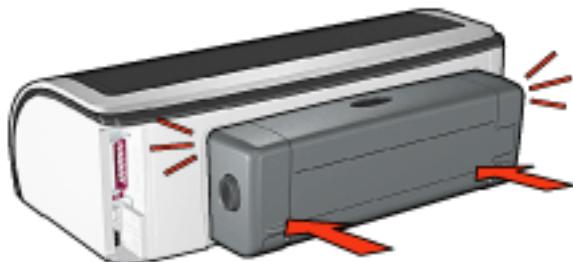
Po odstranění uvíznutého papíru přejděte na krok 3 níže.

Pokud je v tiskárně uvíznutý papír, přejděte na krok 1 níže.

1. Stiskněte tlačítko v horní části zařízení pro oboustranný tisk a sklopte přístupová dvířka.



2. Vyjměte veškerý papír v zařízení pro oboustranný tisk. Potom zavřete přístupová dvířka.
3. Zasuňte zařízení pro oboustranný tisk do zadní části tiskárny tak, aby obě strany řádně dosedly.



Během instalace zařízení k tiskárně netiskněte žádné tlačítka na obou stranách zařízení. Tato tlačítka slouží pouze k odpojení zařízení od tiskárny.

4. Stiskněte tlačítko **Pokračovat**.

# problémy s tiskem bez okrajů

Při tisku bez okrajů dodržujte tyto zásady:

- Zkontrolujte, zda se formát papíru nastavený v rozevíracím seznamu **Formát** na kartě [Papír/Kvalita](#) shoduje s formátem papíru v vstupním zásobníku.
- V rozevíracím seznamu **Typ** na kartě [Papír/Kvalita](#) vyberte vhodný typ papíru.
- Chcete-li tisknout ve stupních šedé, vyberte na kartě [Barva](#) v části **Tisk ve stupních šedé** možnost **Vysoká kvalita**.
- Nepoužívejte tisk bez okraje v [režimu záložního inkoustu](#). Dbejte, aby v tiskárně byly vždy nainstalovány dvě tiskové kazety.

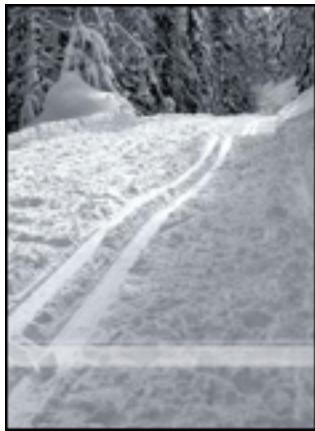
část fotografie je vybledlá  
okraje výtisku jsou vybledlé



Zkontrolujte, zda fotografický papír není zvlněný. Pokud je fotografický papír zvlněný, vložte jej do plastového sáčku a lehce jej ohýbejte proti směru zvlnění, dokud papír nebude ležet naplocho. Pokud problém přetrvává, použijte nezvlněný fotografický papír.

Pokyny jak zabránit zvlnění papíru získáte klepnutím [zde](#).

plochy podél okrajů výtisku jsou vybledlé



Jestliže je tisk přibližně 2 až 6 centimetrů od okraje vybledlý, postupujte takto:

- Nainstalujte do tiskárny [tiskovou kazetu pro fotografický tisk](#).
- Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#), vyberte kartu [Typ/Kvalita papíru](#), potom nastavte [Kvalitu tisku](#) na [Maximální rozlišení](#).
- Otočte obrázek o [180 stupňů](#).

**na světlých plochách výtisku se objevují skvrny**



Jestliže se na světlých plochách výtisku přibližně 6 centimetrů od jednoho z dlouhých okrajů objevují skvrny, postupujte takto :

- Nainstalujte do tiskárny [tiskovou kazetu pro fotografický tisk](#).
- Otočte obrázek o [180 stupňů](#).

**obraz se tiskne pod úhlem**



Pokud se obrázek tiskne šikmo, postupujte podle následujících kroků:

1. Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
2. Vložte fotografický papír správně do zásobníku.
3. Zkontrolujte, zda vymezovače papíru přiléhají těsně k médiu.
4. Postupujte podle pokynů pro vkládání daného typu média.

**na výtisku je zbytečný okraj  
u většiny typů fotografického papíru**



Jsou-li na výtiscích zbytečné okraje, provedte [kalibraci tiskárny](#).

Jestliže tisknete oboustranný dokument, provedte tisk [ručně](#), nikoli automaticky.

**u fotografického papíru s odtrhávací chlopní**

Jestliže se okraj nachází pod odtrhávací chlopní, odtrhněte chlopeň.



Jestliže se okraj nachází pod odtrhávací chlopní, provedte [kalibraci tiskárny](#).



## inkoustové šmouhy

Pokud se na zadní straně výtisků objeví rozmazaný inkoust nebo pokud se papíry navzájem slepují, postupujte podle následujících pokynů.

1. Otevřete dialogové okno [Další funkce](#).
2. Posuňte jezdec **Doba schnutí** směrem k hodnotě **Více**.
3. Posuňte jezdec **Množství inkoustu** směrem k hodnotě **Světlý**.



Barvy v obrazu mohou zesvělet.

4. Klepněte na tlačítko **OK**.

Pokud problém přetrvává:

1. Odstraňte média pro tisk bez okrajů a do vstupního zásobníku vložte běžný papír.
2. Stiskněte a podržte tlačítko **Pokračovat**, dokud tiskárna nezačne tisknout zkušební stránku. Potom tlačítko uvolnit.

3. Opakuje krok 2, dokud při zkušebním výtisku inkoustové šmouhy na zadní straně papíru nezmizí.

# Uchovávání a manipulace s fotografickým papírem

Chcete-li zachovat kvalitu fotografických papírů značky HP, postupujte podle následujících pokynů.

## Uložení

- Nepoužité fotografické papíry uchovávejte v uzavíratelném plastovém sáčku a v krabici, ve které byly původně zabaleny. Krabici s fotografickými papíry uložte na rovnou plochu na chladném místě.
- Jakmile je tisk připraven, vyjměte pouze papír, který chcete ihned použít. Po dokončení tisku vraťte všechny nepoužité fotografické papíry zpět do plastového sáčku.
- Nepoužité fotografické papíry nenechávejte v zásobníku tiskárny. Papír se může začít vlnit a způsobit snížení kvality fotografií.

## Manipulace

- Při manipulaci držte fotografický papír vždy za okraje. Otisky prstů na fotografickém papíru mohou snížit kvalitu tisku.
- Pokud jsou okraje fotografického papíru zvlněné o více než 10 mm, vložte papíry do uzavíratelného plastového sáčku a přetáhněte přes hranu stolu tak, aby se zvlnění odstranilo.

Fotografický papír musí být před tiskem rovný.

# kalibrace tiskových kazet

Po instalaci nové tiskové kazety provádí tiskárna kalibraci kazet automaticky. Uživatel může provést kalibraci tiskových kazet kdykoli, chce-li zajistit optimální kvalitu tisku.

Postup při kalibraci tiskových kazet:

1. Do vstupního zásobníku vložte stožek běžného bílého papíru.
2. Přejděte k části údržba tiskárny.
3. Klepněte na tlačítko **Kalibrovat tiskárnu**.
4. Klepněte na tlačítko **Kalibrovat** a postupujte podle zobrazených pokynů.

# ruční čištění tiskových kazet

Při provozu v prašném prostředí se na kontaktech tiskových kazet mohou usazovat nečistoty.

## příprava potřeb k čištění

Pro vyčištění tiskových kazet a zásuvky je třeba použít následující pomůcky:

- Destilovaná voda (voda z vodovodu může obsahovat látky, které mohou tiskovou kazetu poškodit).
- Vatové tampóny nebo jiný měkký netřepivý materiál, který nebude na tiskových kazetách ulpívat.

Dbajte, abyste si během čištění [nepotřásnili ruce nebo oděv inkoustem](#).

## příprava k čištění

1. Tlačítkem **napájení** zapněte tiskárnu a otevřete kryt tiskárny.
2. Vyjměte tiskové kazety a položte je na papír tak, aby ploška inkoustových trysek směřovala vzhůru.



Neponechávejte tiskové kazety mimo tiskárnu déle než 30 minut.

## pokyny pro čištění

1. Lehce navlhčete vatový tampón destilovanou vodou a vyždímejte veškerou nadbytečnou vodu.
2. Ořete tampónem měděné kontakty tiskové kazety.



Nedotýkejte se inkoustových trysek tiskové kazety. Hrozí ucpání trysek, selhání přívodu inkoustu nebo elektrických kontaktů.



1. vyčistěte pouze měděné kontakty

Postup opakujte, dokud na čistém tampónu nebudou žádné zbytky inkoustu.

3. Zasuňte tiskové kazety zpět do tiskárny a zavřete horní kryt.

## odstranění inkoustu z pokožky či oděvu

Pokožku nebo oděv potřísněný inkoustem ošetřete následujícím způsobem:

odstranění inkoustu...	provedete takto...
z pokožky	Omyjte potřísněné místo pískovým mýdlem.
z bílého prádla	Vyperte prádlo ve studené vodě s použitím chlórového bělidla.
z barevného prádla	Vyperte prádlo ve studené vodě s použitím mýdlového amoniaku.

**Upozornění!** Při odstraňování inkoustu z látky vždy používejte studenou vodu. Při použití teplé nebo horké vody se může inkoustová barva do látky zaprat.

# začínáme

Přehled funkcí tiskárny a *doplňkového* příslušenství získáte klepnutím [zde](#).

Klepnutím na příslušné téma níže se můžete seznámit s popisem funkcí tiskárny:

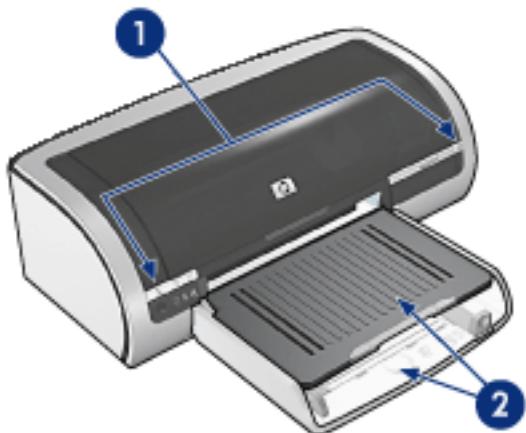
- [tlačítka a kontrolky](#)
- [zásobníky papíru](#)
- [tiskové kazety](#)
- [automatický snímač typu papíru](#)
- [režim záložního inkoustu](#)

Klepnutím na příslušné téma níže se můžete seznámit s popisem *doplňkového* příslušenství tiskárny:

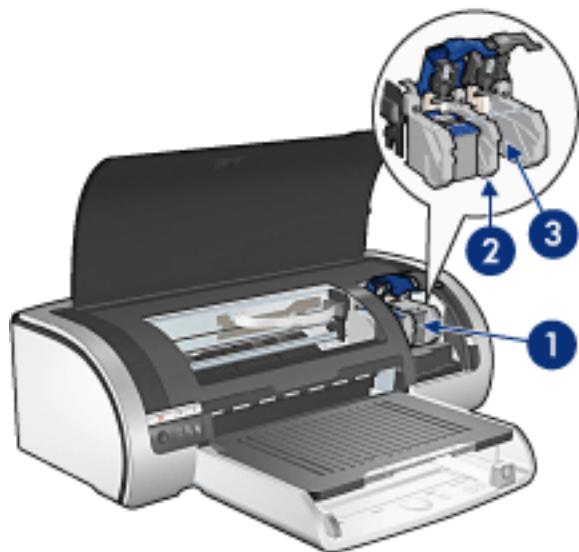
- [zařízení pro oboustranný tisk](#)
- [zásobník na 250 listů obyčejného papíru](#)

# součásti tiskárny

Tiskárna obsahuje několik funkcí a prvků pro usnadnění a zefektivnění práce.



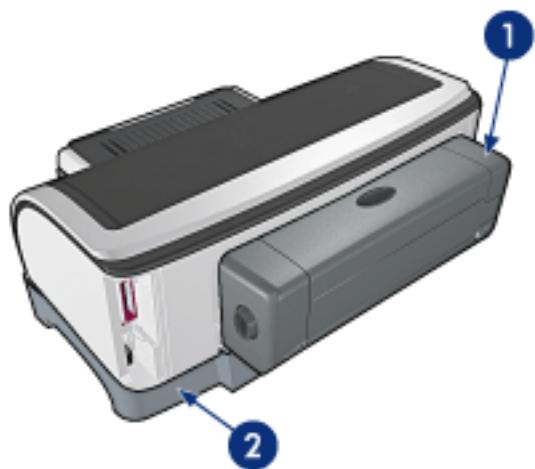
1. [tlačítka a kontrolky](#)
2. [zásobníky papíru](#)



1. [tiskové kazety](#)
2. [automatický snímač typu papíru](#)
3. [režim záložního inkoustu](#)



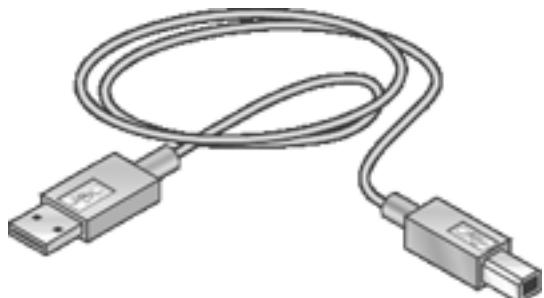
1. připojení



1. zařízení pro oboustranný tisk (doplňkové)
2. zásobník na 250 listů obyčejného papíru (doplňkový)

## USB

Tiskárna se připojuje k počítači pomocí kabelu USB (Universal Serial Bus). Aby bylo možno použít kabel USB, musí počítač používat systém Windows 98 nebo novější.



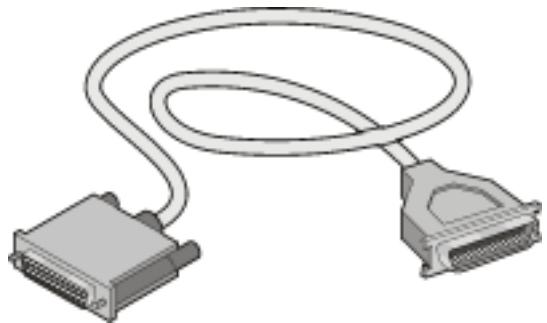
Postup připojení tiskárny pomocí kabelu USB je popsán v *instalačním letáku*, který se dodává tiskárnou.

# připojení

- [USB](#)
- [parallelní rozhraní](#)
- [síť](#)
  - [kabelová síť](#)
  - [bezdrátová síť](#)

## paralelní rozhraní

Tiskárnu lze k počítači připojit pomocí kabelu paralelního rozhraní.



Postup připojení tiskárny pomocí kabelu paralelního rozhraní je popsán v *instalačním letáku*, který byl dodán s tiskárnou.

# síť'

Vyberte vhodnou možnost síťového připojení:

- [kabelová síť'](#)
- [bezdrátová síť'](#)

# kabelová síť

## připojování prostřednictvím síťového počítače

Tiskárnu lze připojit přímo k síťovému počítači a sdílet s ostatními počítači v síti.

Chcete-li se seznámit s pokyny pro sdílení počítači v síti, použijte CD se softwarem tiskárny a postupujte podle zobrazených pokynů pro síťovou instalaci.

## používání tiskového serveru hp jetdirect

Tiskárnu lze připojit k síti prostřednictvím tiskového serveru HP JetDirect.

Chcete-li se seznámit s pokyny pro používání tiskového serveru HP, použijte CD se softwarem tiskárny a dokumentaci dodanou s tiskovým serverem.

Dostupnou dokumentaci k pevnému síťovému připojení zobrazíte klepnutím [zde](#).

# *Tiskárna hp deskjet 5600 series*

## *Nabídka uživatelské dokumentace*

- [Uživatelská příručka k tiskárně](#)
- Tisk v síti

○

### [Základní informace o sítích](#)

○ Bezdrátové sítě

- [hp jetdirect 380x](#)
- [hp wp110](#)

○ Kabelové sítě

- [hp jetdirect 175x](#)
- [hp jetdirect 310x](#)

# Dokumentace k tiskovému serveru hp jetdirect 380x

Tiskové servery umožňují připojit tiskárnu přímo do sítě na snadno přístupném místě. Síťová tiskárna je k dispozici všem počítačům, aniž by musel být k síti připojen jiný počítač.

hp J6061A Jetdirect 380x

- Připojení prostřednictvím rozhraní USB tiskárny
- Bezdrátové šifrované síťové připojení 802.11b (Wi-Fi) a 802.1x s ověřováním EAP-MD5 a EAP-TLS
- Sítě s protokoly TCP/IP, IPX/SPX, Novell NetWare, Apple EtherTalk, Unix/Linux
- Počítače s operačními systémy Windows 95, 98, 2000, Me, XP, NT 4.0 a Mac OS

Klepnutím na některou z následujících položek lze zobrazit dostupnou dokumentaci:

- [Instalační příručka](#)
- [Příručka správce](#)

# Dokumentace k tiskovému serveru hp wp110

Tiskové servery umožňují připojit tiskárnu přímo do sítě na snadno přístupném místě. Síťová tiskárna je k dispozici všem počítačům, aniž by musel být k síti připojen jiný počítač.

hp J6062A wp110

- Připojení prostřednictvím paralelního portu tiskárny
- Bezdrátové šifrované síťové připojení 802.11b (Wi-Fi) a 802.1x s ověřováním EAP-MD5 a EAP-TLS
- Sítě s protokoly TCP/IP, IPX/SPX, Novell NetWare, Apple EtherTalk, Unix/Linux
- Počítače s operačními systémy 98, 2000, Me, XP, NT 4.0 a Mac OS

Klepnutím na některou z následujících položek lze zobrazit dostupnou dokumentaci:

- [Instalační příručka](#)  
(Pouze v angličtině)
- [Příručka pro konfiguraci](#)  
(Pouze v angličtině)

# Dokumentace k tiskovému serveru hp jetdirect 175x

Tiskové servery umožňují připojit tiskárnu přímo do sítě na snadno přístupném místě. Síťová tiskárna je k dispozici všem počítačům, aniž by musel být k síti připojen jiný počítač.

hp J6035A Jetdirect 175x

- Připojení prostřednictvím rozhraní USB tiskárny
- Připojení tiskárny k síti 100Base-Tx (Fast Ethernet) nebo 10Base-T (Ethernet)
- Sítě s protokoly TCP/IP, IPX/SPX (směrovaný) a Apple EtherTalk
- Počítače s operačními systémy Windows 95, 98, 2000, Me, XP, NT 4.0 a Mac OS

Klepnutím na následující položku lze zobrazit dostupnou dokumentaci:

- 

[Uživatelská příručka](#)

# Dokumentace k tiskovému serveru hp jetdirect 310x

Tiskové servery umožňují připojit tiskárnu přímo do sítě na snadno přístupném místě. Externí tiskový server hp Jetdirect 310x Fast Ethernet představuje jednoduchý a spolehlivý způsob sdílení širokého pásma síťových tiskáren hp prostřednictvím portů rozhraní USB v počítačových sítích, v síti Internet a ve všech známých operačních systémech.

hp J6035A#aba Jetdirect 310x

- Připojení prostřednictvím rozhraní USB tiskárny
- Sítě Ethernet a Fast Ethernet
- Implementovaný webový server
- Sítě s protokoly TCP/IP, IPX/SPX (směrovaný) a Apple EtherTalk
- Služby DLC/LLC, FTP a IPP
- Operační systémy Windows 95, 98, 2000, Me, XP a NT 4.0, Mac OS, Novell NetWare, hp-UX, Solaris (v systémech SPARC), SCO UNIX, LINUX, IBM AIX, MPE-IX a Artisoft LANtastic

Klepnutím na následující položku lze zobrazit dostupnou dokumentaci:

- [Uživatelská příručka](#)

## bezdrátová síť

Pro bezdrátové připojení tiskárny k síti lze použít bezdrátový tiskový server HP JetDirect Wireless.

Chcete-li se seznámit s pokyny pro používání bezdrátového tiskového serveru HP Jetdirect Wireless, použijte CD se softwarem tiskárny a dokumentaci dodanou s bezdrátovým tiskovým serverem.

Dostupnou dokumentaci o bezdrátovém připojení k síti zobrazíte klepnutím [zde](#)

# číslo 1

## číslo 2

### číslo 3

#### číslo 4

##### číslo 5

###### číslo 6

###### číslo 7

###### číslo 8

###### číslo 9

# číslo 10

## číslo 11

### číslo 12

#### číslo 13

##### číslo 14

###### číslo 15

###### číslo 16

###### číslo 17

###### číslo 18

# číslo 19

## číslo 20

### číslo 21

#### číslo 22

##### číslo 23

###### číslo 24

###### číslo 25

###### číslo 26

###### číslo 27

# číslo 28

## číslo 29

### číslo 30

#### číslo 31

##### číslo 32

###### číslo 33

###### číslo 34

###### číslo 35

###### číslo 36

# číslo 37

## číslo 38

### číslo 39

#### číslo 40

##### číslo 41

###### číslo 42

###### číslo 43

###### číslo 44

###### číslo 45

# číslo 46

## číslo 47

### číslo 48

#### číslo 49

##### číslo 50

###### číslo 51

###### číslo 52

###### číslo 53

###### číslo 54

# číslo 55

## číslo 56

### číslo 57

#### číslo 58

##### číslo 59

###### číslo 60

###### číslo 61

###### číslo 62

###### číslo 63

# číslo 64

## číslo 65

### číslo 66

#### číslo 67

##### číslo 68

###### číslo 69

###### číslo 70

###### číslo 71

###### číslo 72

# číslo 73

## číslo 74

### číslo 75

#### číslo 76

##### číslo 77

###### číslo 78

###### číslo 79

###### číslo 80

###### číslo 81

# číslo 82

## číslo 83

### číslo 84

#### číslo 85

##### číslo 86

###### číslo 87

###### číslo 88

###### číslo 89

###### číslo 90

# číslo 91

## číslo 92

### číslo 93

#### číslo 94

##### číslo 95

###### číslo 96

###### číslo 97

###### číslo 98

###### číslo 99

# číslo 100

# tisk

Klepnutím na jedno z následujících témat zobrazíte popis softwaru tiskárny:

- [nastavení tisku](#)
- [další funkce](#)
- [dialogové okno Stav zařízení](#)

Klepnutím na jedno z následujících témat zobrazíte popis tiskových funkcí:

- [tisk dokumentu](#)
- [změna výchozího nastavení](#)
- [tisk digitálních fotografií](#)
- [technologie digitální fotografie](#)
- [oboustranný tisk](#)
- [rychlá nastavení tisku úlohy](#)
- [tisk bez okrajů](#)
- [nastavení uživatelského formátu papíru](#)
- [nastavení kvality tisku](#)
- [výběr zdroje papíru](#)
- [výběr typu papíru](#)
- [tisk brožury](#)
- [tisk více stránek na jeden list papíru](#)
- [tisk obrazovky](#)
- [vodoznaky](#)

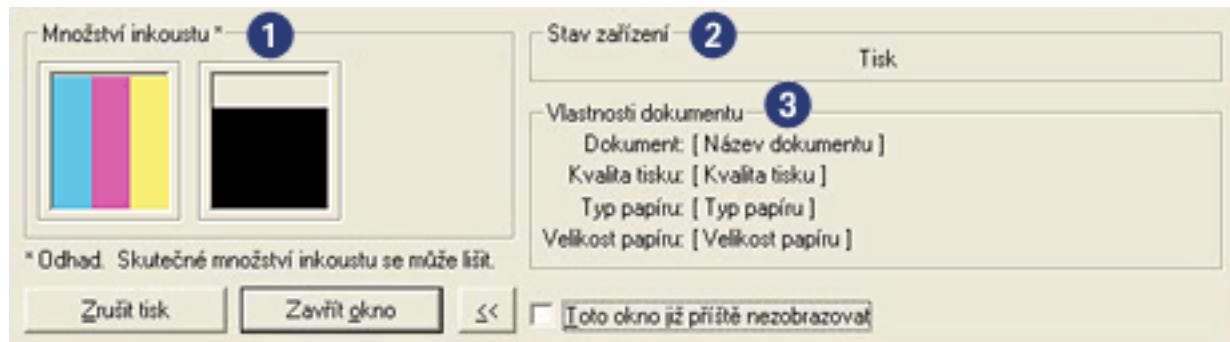
Klepnutím na příslušné téma níže se můžete seznámit s pokyny pro tisk na různé typy médií:

- [obyčejný papír](#)
- [obálky](#)
- [fólie](#)
- [štítky](#)
- [kartotéční lístky a jiná média malých rozměrů](#)
- [blahopřání](#)
- [karty Hagaki](#)

- fotografie
- plakáty
- skládaný papír
- nažehlovací obtisky

## dialogové okno Stav zařízení

Dialogové okno **Stav zařízení** se zobrazí pokaždé, když tiskárna tiskne.



Zobrazují se následující položky:

1. Hladiny inkoustu: Přibližná hladina inkoustu v obou tiskových kazetách.
2. Stav zařízení: Zobrazuje stav tiskárny. Zobrazí se například **Spooling** nebo **Tisk**.
3. Vlastnosti dokumentu: Zde se zobrazí následující informace týkající se aktuální tiskové úlohy.
  - o Dokument: Název právě tisknutého dokumentu.
  - o Kvalita tisku: Použitá kvalita tisku.
  - o Typ papíru: Typ použitého papíru.
  - o Formát papíru: Formát použitého papíru.

Chcete-li zrušit tiskovou úlohu, klepněte na tlačítko **Zrušit tisk**.

Chcete-li zavřít dialogové okno **Stav zařízení**, klepněte na tlačítko **Zavřít okno**.

# tisk dokumentu

## základní pokyny pro tisk

Při tisku dokumentu postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
2. Klepněte na nabídku **Soubor > Tisk**.
3. Klepnutím na tlačítko **OK** spusťte tisk s použitím výchozích nastavení tisku.

## nastavení možností tisku

Při změně možností tisku postupujte podle následujících pokynů:

1. Otevřete soubor, který chcete vytisknout.
2. Klepněte na nabídku **Soubor > Tisk** a potom na tlačítko **Vlastnosti**.

Zobrazí se dialogové okno **Vlastnosti tiskárny**.



Cesta k dialogovému oknu **Vlastnosti tiskárny** se může lišit v závislosti na použité aplikaci.

3. proved'te následující nastavení tisku:
  - Na kartě **Papír/Kvalita** lze vybrat možnosti papíru, [zdroje papíru](#), [tisk bez okrajů](#) a [kvalitu tisku](#) nebo zobrazit možnosti [Digitální fotografie HP](#).  
Pokud chcete použít předem připravená nastavení tisku, použijte volbu [Rychlá nastavení tisku úlohy](#).
  - Na kartě **Úpravy** můžete nastavit možnosti dokumentu, [tisk plakátů](#) nebo otočit tisknutý obraz o 180 stupňů.
  - Na kartě **Efekty** lze nastavit možnosti změny velikosti a [vodoznaky](#).
  - Na kartě **Základní** lze nastavit orientaci a pořadí stránek, určit počet výtisků, aktivovat možnost [Náhled před tiskem](#) nebo zobrazit [Další možnosti](#).
  - Karta **Barva** umožňuje nastavit možnosti barev a jejich atributy.
4. Klepněte na tlačítko **OK** a postupem podle pokynů v aplikaci vytiskněte dokument.

# plakáty

## pokyny

- Po vytisknutí částí plakátu odstříhněte okraje listů a slepte listy dohromady.



- Kapacita vstupního zásobníku: až 150 listů

## příprava k tisku

1. Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
2. Posuňte vymezovač šířky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Vložte obyčejný papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej co nejdále do tiskárny.
4. Posuňte vymezovače papíru *těsně* k papíru.



## print

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát Zdroj: Horní zásobník nebo Spodní zásobník Typ: Automaticky nebo Obyčejný papír

Úpravy	Tisk plakátu: <b>2 x 2, 3 x 3, 4 x 4</b> nebo <b>5 x 5</b>
Základní	Orientace: příslušná orientace

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

# obyčejný papír

## pokyny

Kapacita vstupního zásobníku: až 150 listů

## příprava k tisku

1. Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
2. Posuňte vymezovač šířky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Vložte obyčejný papír do vstupního zásobníku a zasuňte jej co nejdále do tiskárny.
4. Posuňte vymezovače papíru *těsně* k papíru.



1. papír Letter



2. papír Legal

## vkládání papíru do zásobníku na 250 listů obyčejného papíru

Pokyny pro vkládání papíru do zásobníku na 250 listů obyčejného papíru získáte klepnutím [zde](#).



Pokud zásobník na 250 listů obyčejného papíru není součástí tiskárny, lze jej dokoupit samostatně u prodejce HP. Toto příslušenství není v některých zemích nebo oblastech k dispozici.

## tisk

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	<p>Velikost: Vhodný formát papíru</p> <p>Zdroj: Horní zásobník</p> <p>Typ: <a href="#">Automaticky</a> nebo <a href="#">Obyčejný papír</a></p>



Pokud jste již nainstalovali zásobník na 250 listů obyčejného papíru, zvolte **Spodní zásobník** jako Zdroj, a **Obyčejný papír** v nabídce Typ.

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

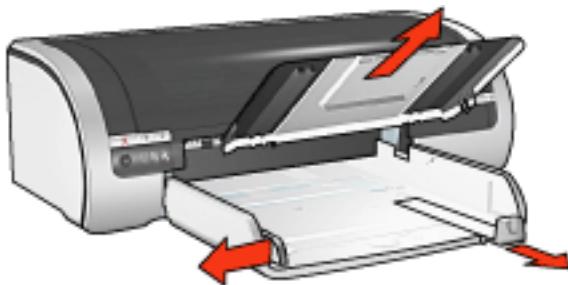
# obálky

## pokyny

- Nepoužívejte obálky, které mají spony nebo okénka, obálky se silnými, nepravidelnými nebo zvlněnými okraji, obálky lesklé nebo ražené ani obálky pokroucené, roztržené nebo jinak poškozené.
- Před vložením obálek do vstupního zásobníku zarovnejte hrany.
- Kapacita vstupního zásobníku: Až 20 obálek

## příprava k tisku

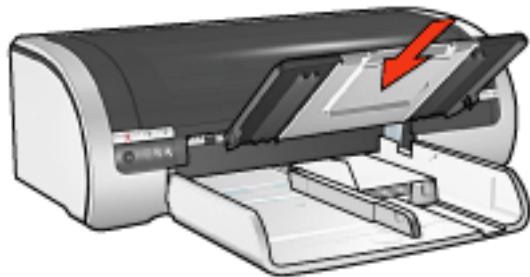
1. Vyjměte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.



2. Posuňte vymezovač šírky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Obálky vložte do pravé části vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů a chlopní směrem doleva. Zasuňte obálky co nejdále do tiskárny.
4. Posuňte vymezovače papíru těsně k obálkám.



5. Nainstalujte výstupní zásobník.



## task

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát obálky Typ: <a href="#">Automaticky</a> nebo <a href="#">Obyčejný papír</a>

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

# fólie

## pokyny

- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití průhledné fólie HP brand pro inkoustové tiskárny.
- Kapacita vstupního zásobníku: až 20 listů

## příprava k tisku

1. Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
2. Posuňte vymezovač šírky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Vložte průhledné fólie do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů a lepicím proužkem směrem k tiskárně.



4. Průhledné fólie opatrně zasuňte zcela do tiskárny. Dávejte pozor, aby se samolepicí pásky o sebe nezachytávaly.
5. Posuňte vymezovače papíru těsně k okrajům svazku průhledných fólií.

## print

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Zdroj: Horní zásobník Typ: příslušná průhledná fólie

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

# štítky

## pokyny

- Používejte pouze papírové štítky určené speciálně pro inkoustové tiskárny.
- Používejte pouze plné listy se štítky.
- Zkontrolujte, zda štítky nejsou lepkavé, pokroucené nebo zda se neodlepují od ochranného podkladu.
- Nepoužívejte plastické ani průhledné štítky. Inkoust na těchto štítcích nezasychá.
- Kapacita vstupního zásobníku: až 20 listů

## příprava k tisku

1. Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
2. Posuňte vymezovač šírky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Prolistujte archy se štítky, aby se od sebe oddělily. Poté zarovnejte jejich okraje.
4. Vložte list se štítky do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů. Zasuňte listy co nejdále do tiskárny.



5. Posuňte vymezovače papíru *těsně* k okraji listů.

## tisk

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: <b>Letter</b> nebo <b>A4</b> Zdroj: <b>Horní zásobník</b> Typ: <b>Automaticky</b> nebo <b>Obyčejný papír</b>

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

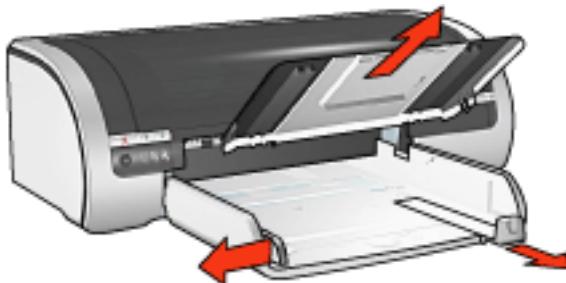
# kartotéční lístky a jiná média malých rozměrů

## pokyny

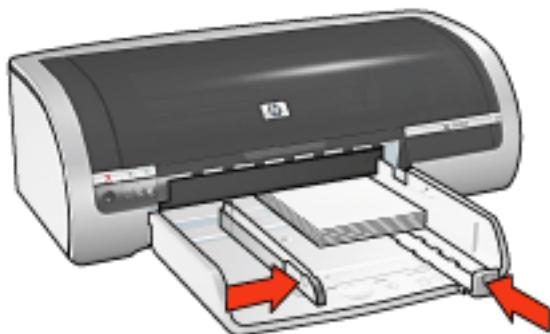
- Používejte pouze lístky a média malých rozměrů, které splňují požadavky tiskárny na formáty papíru. Technické údaje naleznete v [referenční příručce](#), která se dodává s tiskárnou.
- Pokyny k tisku bez okrajů naleznete [zde](#).
- Kapacita vstupního zásobníku: Až 60 karet

## příprava k tisku

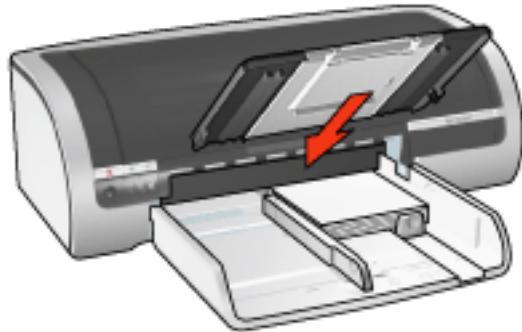
1. Vyjměte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.



2. Posuňte vymezovač šírky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Vložte karty do pravé části vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů tak, aby kratší strana směřovala k tiskárně.
4. Zasuňte karty co nejdále do tiskárny.
5. Posuňte vymezovače papíru těsně ke kartám.



6. Nainstalujte výstupní zásobník.



## task

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Zdroj: Horní zásobník Velikost: Vhodný formát papíru Typ: Příslušný typ papíru Kvalita tisku: Normální nebo Nejlepší

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

# blahopřání

## pokyny

- Před vložením do vstupního zásobníku složená blahopřání rozevřete.
- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití papíru blahopřání HP Greeting Card Paper.
- Kapacita vstupního zásobníku: Až 20 blahopřání

## příprava k tisku

1. Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
2. Posuňte vymezovač šírky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Prolistováním oddělte lístky a zarovnejte jejich hrany.
4. Vložte blahopřání do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů. Zasuňte karty co nejdále do tiskárny.



5. Posuňte vymezovače papíru těsně k papíru.

## tisk



Obsahuje-li používaná programová aplikace funkci tisku blahopřání, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem.

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát lístku Zdroj: Horní zásobník Typ: příslušný typ lístku

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

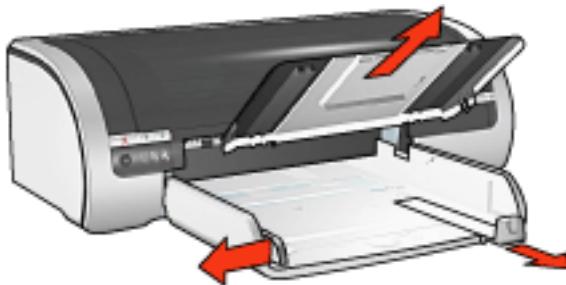
# karty Hagaki

## pokyny

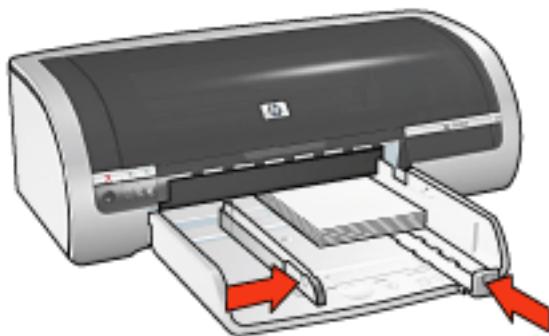
- Používejte pouze lístky a média malých rozměrů, které splňují požadavky tiskárny na formáty papíru. Technické údaje naleznete v [referenční příručce](#), která se dodává s tiskárnou.
- Pokyny k tisku bez okrajů naleznete [zde](#).
- Kapacita vstupního zásobníku: Až 60 karet

## příprava k tisku

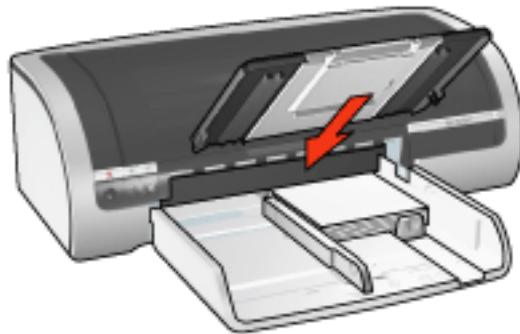
1. Vyjměte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.



2. Posuňte vymezovač šírky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Vložte karty do pravé části vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů tak, aby kratší strana směřovala k tiskárně.
4. Zasuňte karty co nejdále do tiskárny.
5. Posuňte vymezovače papíru těsně ke kartám.



6. Nainstalujte výstupní zásobník.



## tiš

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	<p>Zdroj: Horní zásobník</p> <p>Velikost: Dostupný formát běžných karet hagaki nebo karet hagaki bez okraje</p> <p>Typ: Dostupný typ běžných karet hagaki</p> <p>Kvalita tisku: <a href="#">Normální</a> nebo <a href="#">Nejlepší</a></p>

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

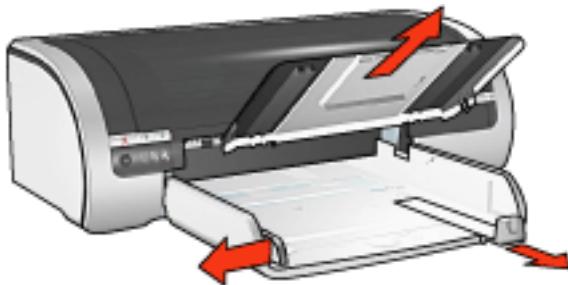
# fotografie

## pokyny

- Pro dosažení nejlepších výsledků dosáhněte používejte fotografický papír HP.
- Chcete-li dosáhnout vysoce kvalitního tisku, nastavte vysoké rozlišení tisku, nainstalujte do tiskárny tiskovou kazetu pro fotografický tisk a vyberte položku [možnosti digitální fotografie HP](#).
- Pro maximální odolnost výstupu tisku proti vyblednutí použijte fotografický papír HP Premium Plus Photo Paper a do tiskárny nainstalujte [fotografickou tiskovou kazetu](#).
- Pokyny k tisku bez okrajů naleznete [zde](#).
- Informace jak zabránit zvlnění papíru získáte klepnutím [zde](#).
- Informace o různých technologiích fotografického tisku získáte klepnutím [zde](#).
- Kapacita vstupního zásobníku: až 20 listů

## příprava k tisku

1. Vyjměte výstupní zásobník a potom vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.

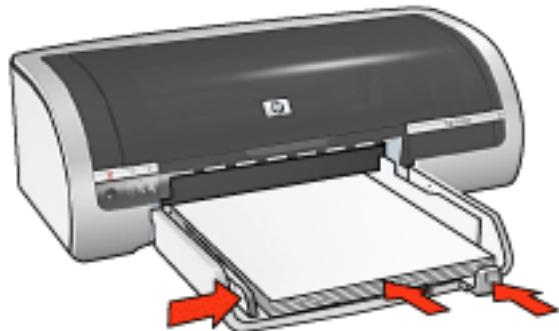


2. Posuňte vymezovač šířky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Zkontrolujte, zda je fotografický papír rovný.
4. Dále zvolte jednu z těchto možností:
  - Malé fotografie: Vložte fotografický papír do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů tak, aby krátké okraje směřovaly k tiskárně.

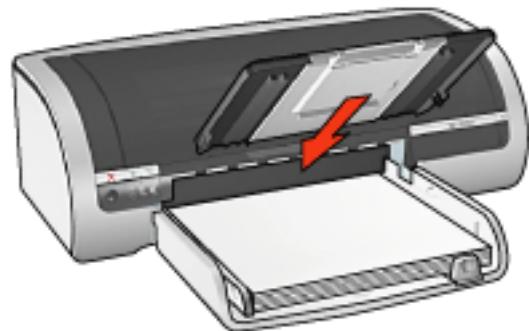
Používáte-li fotografický papír s odtrhávací chlopní, zkontrolujte, zda chlopeň směřuje od tiskárny.



- Velké fotografie: Vložte fotografický papír do vstupního zásobníku stranou pro tisk obrácenou dolů.



5. Posuňte vymezovače papíru těsně k papíru.
6. Nainstalujte výstupní zásobník.



## tip



Obsahuje-li aplikace funkci pro tisk fotografií, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
-------	-----------

Papír/Kvalita

Formát: příslušný formát fotografického papíru

Zdroj: [Horní zásobník](#)

Typ: Vhodný typ fotografického papíru HP

Kvalita tisku: [Normální](#), [Nejlepší](#) nebo [Maximální rozlišení](#)

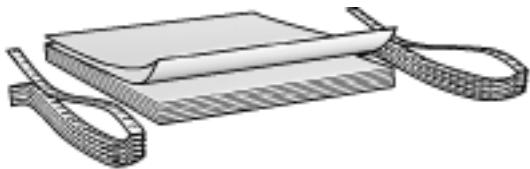
[Digitální fotografie hp](#): volby pro vylepšení fotografií

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

# skládaný papír

## pokyny

- Nejlepších výsledků dosáhnete použitím skládaného papíru HP.
- Před vložením do vstupního zásobníku odstraňte ze skládaného papíru proužky s perforací.



- Kapacita vstupního zásobníku: Až 20 skládaných listů

## příprava k tisku

1. Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
2. Posuňte vymezovač šírky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.



Nevysunujte nástavec výstupního zásobníku.

3. Vložte skládaný papír do vstupního zásobníku papíru tak, aby volný okraj papíru byl nahoru a směroval k tiskárně.



1. volný okraj papíru

4. Posuňte vymezovač šírky papíru těsně k papíru.

## tisk



Obsahuje-li používaná programová aplikace funkci tisku skládaného papíru, postupujte podle pokynů dodaných s touto programovou aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem.

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: <a href="#">Letter nebo A4</a> Zdroj: <a href="#">Horní zásobník</a> Typ: <a href="#">Skládaný papír hp</a>

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

# nažehlovací obtisky

## pokyny

- Nejlepších výsledků dosáhnete při použití nažehlovacích obtisků HP Iron-on Transfers.
- Při tisku zrcadlově převráceného obrazu jsou texty a obrázky horizontálně převráceny oproti jejich zobrazení na obrazovce počítače.



- Kapacita vstupního zásobníku: až 20 listů

## příprava k tisku

1. Vyjměte veškerý papír ze vstupního zásobníku.
2. Posuňte vymezovač šírky papíru zcela doleva a potom vysuňte vymezovač délky papíru.
3. Vložte papír s nažehlovacími fóliemi do vstupního zásobníku stranou pro tisk směrem dolů. Zasuňte papír co nejdále do tiskárny.



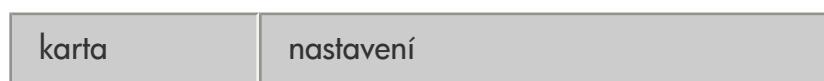
4. Posuňte vymezovače papíru *těsně* k papíru.

## tisk



Obsahuje-li aplikace funkci tisku na nažehlovací obtisky, postupujte podle pokynů dodaných s touto aplikací. V opačném případě postupujte následujícím způsobem:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a vyberte následující nastavení:



Papír/Kvalita	Velikost: Vhodný formát papíru Zdroj: Horní zásobník Typ: <a href="#">nažehlovací obtisky hp</a> Kvalita tisku: <a href="#">Normální</a> nebo <a href="#">Nejlepší</a>
Základní	Orientace: <a href="#">Zrcadlový obraz</a>

2. Nastavte všechny další požadované [nastavení tisku](#) a klepněte na tlačítko **OK**.

# údržba

- [výměna tiskových kazet](#)
- [kalibrace tiskových kazet](#)
- [kalibrace barev](#)
- [automatické čištění tiskových kazet](#)
- [ruční čištění tiskových kazet](#)
- [automatické zapnutí a vypnutí](#)
- [údržba tiskových kazet](#)
- [uchovávání a manipulace s fotografickým papírem](#)
- [údržba skříně tiskárny](#)
- [odstranění inkoustu z pokožky či oděvu](#)
- [nástroje tiskárny](#)

# kalibrace barev

Kalibraci barev provedte pouze v případě, jestliže jsou odstíny barev na fotografiích při tisku s [tiskovou kazetou pro fotografický tisk](#) trvale zhoršené.

Než provedete kalibraci barev, provedte [kalibraci tiskárny](#) a zkuste fotografii vytisknout znovu. Jsou-li odstíny barev stále zhoršené, provedte kalibraci barev.

Postup při kalibraci barev:

1. Vložte do vstupního zásobníku obyčejný bílý papír.
2. Zkontrolujte, zda je v tiskárně nainstalovaná [tisková kazeta pro fotografický tisk](#).
3. Přejděte k části údržba tiskárny.
4. Klepněte na položku [Kalibrovat barevy](#).
5. Klepněte na tlačítko [Kalibrovat](#) a postupujte podle zobrazených pokynů.

## automatické čištění tiskových kazet

Pokud na vytiskných stránkách chybějí čáry nebo body se na nich vyskytují inkoustové pruhy, v tiskových kazetách dochází inkoust nebo je třeba je vyčistit.

Chcete-li zkontrolovat množství inkoustu v kazetách, klepněte [zde](#).

Pokud je v tiskových kazetách dostatek inkoustu, spusťte automatické čištění tiskových kazet postupem podle následujících pokynů:

1. Přejděte k části údržba tiskárny.
2. Klepněte na tlačítko **Vyčistit kazety**.
3. Klepněte na tlačítko **Vyčistit** a postupujte podle zobrazených pokynů.

Pokud po vyčištění na výtiscích stále chybějí čáry nebo body, [vyměňte](#) tiskové kazety.

**Upozornění!** Tiskové kazety čistěte pouze v nezbytných případech. Prováděte-li čištění kazet příliš často, dochází ke zbytečné ztrátě inkoustu a ke zkrácení životnosti kazet.

## údržba skříně tiskárny

Jelikož tiskárna vystříkuje inkoust na papír v jemných kapičkách, mohou se na skříni tiskárny a přilehlých plochách objevit inkoustové šmouhy. Tyto šmouhy, kaňky a zbytky inkoustu z povrchu tiskárny odstraníte měkkou tkaninou navlhčenou ve vodě.

Při čištění tiskárny mějte na paměti tyto zásady:



- Nečistěte vnitřní části tiskárny. Dovnitř tiskárny nesmí vniknout žádné kapaliny.
- Nepoužívejte čisticí nebo mycí prostředky pro domácnost. V případě, že bude použit takovýto čisticí nebo mycí prostředek, otřete vnější povrch tiskárny měkkou tkaninou navlhčenou ve vodě.
- Nepromazávejte kolejnici, po které se pohybuje kolébka tiskových kazet. Hluk, který způsobuje pohyb kolébky po kolejnici, je normální.

## nástroje tiskárny

Software tiskárny obsahuje množství užitečných nástrojů umožňujících zvýšení výkonu tiskárny.

Nástroje tiskárny můžete využít k následujícím účelům:

- Zobrazení přibližné hladiny inkoustu v kazetách.
- Čištění tiskových kazet.
- Kalibrace tiskárny.
- Tisk zkušební stránky.
- Provádění dalších funkcí podle potřeby.

Informace o těchto nástrojích získáte [zde](#).

# odstraňování problémů

- [tiskárna netiskne](#)
- [uvíznuť papír](#)
- [problémy s papírem](#)
- [nízká kvalita tisku](#)
- [dokument je chybně vytisknut](#)
- [fotografie se netisknou správně](#)
- [problémy s tiskem bez okrajů](#)
- [skládaný papír se netiskne správně](#)
- [chybová hlášení](#)
- [kontrolky tiskárny svítí nebo blikají](#)
- [tiskárna pracuje pomalu](#)
- [problémy při automatickém oboustranném tisku](#)
- [problém přetrvává](#)

## tiskárna netiskne

**zkontrolujte, zda jsou splněny následující podmínky:**

- Tiskárna je připojena ke zdroji napájení.
- Kabely jsou řádně připojeny.
- Tiskárna je zapnutá.
- Tiskové kazety jsou [správně nainstalovány](#).
- Papír nebo jiné médium je správně vloženo v zásobníku.
- Horní kryt tiskárny je zavřený.
- K tiskárně je připojeno zařízení pro oboustranný tisk nebo jsou instalována zadní přístupová dvířka.

## zkontrolujte kontrolky tiskárny

Kontrolky tiskárny informují o stavu zařízení a varují uživatele před možnými problémy.

Další informace naleznete v tématu [kontrolky tiskárny svítí nebo blikají](#).

## kontrola zapojení kabelů tiskárny

Jestliže je tiskárna připojena kabelem rozhraní USB k rozbočovači USB, pravděpodobně došlo ke konfliktu zařízení. Konflikt lze odstranit dvěma způsoby:

- Připojte kabel USB tiskárny přímo k počítači, nebo
- Při tisku nepoužívejte jiná zařízení USB připojená k tomuto rozbočovači.

## tiskárna se nezapíná

Tiskárna odebírá příliš mnoho energie.

1. Odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
2. Počkejte přibližně 10 sekund.
3. Znovu připojte napájecí kabel.
4. Tlačítkem [napájení](#) zapněte tiskárnu.

Pokud se tiskárna stále nezapíná, postupujte takto:

- Zapojte tiskárnu do jiné elektrické zásuvky, nebo
- Zapojte tiskárnu přímo do elektrické zásuvky a ne do stabilizátoru proudu.

## tiskárna stále netiskne

Vyberte téma, které nejlépe vystihuje daný problém:

- uvíznuły papír
- hlášení "došel papír"
- tiskárna vysunuje papír

# chybová hlášení

hlášení "došel papír"

ve vstupním nebo doplňkovém spodním zásobníku je papír

1. Zkontrolujte splnění následujících podmínek:

- V zásobníku papíru je dostatek papíru (alespoň deset listů).
- Zásobník papíru není přeplněný.
- Vložený papír se dotýká zadní stěny zásobníku papíru.

2. Posuňte omezovače papíru těsně k okraji papíru.

3. Stisknutím tlačítka **Pokračovat** pokračujte v tisku.

ve vstupním nebo doplňkovém spodním zásobníku není žádný papír

1. Vložte do zásobníku papír.

2. Stisknutím tlačítka **Pokračovat** pokračujte v tisku.

**zobrazí se chybové hlášení "došlo k chybě při zápisu na port USB"**

Používáte-li kabel rozhraní USB, tiskárna pravděpodobně nepřijímá správná data z jiného zařízení nebo rozbočovače rozhraní USB. Připojte tiskárnu přímo k rozhraní USB v počítači.

**zobrazí se chybové hlášení "došlo k chybě při zápisu na port LPT1"**

Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB, nebyl možná tento kabel před instalací softwaru připojen.

Odinstalujte software a znovu jej nainstalujte.

Informace o odinstalování softwaru získáte [zde](#).

**zobrazí se chybové hlášení "nelze zahájit obousměrnou komunikaci" nebo "tiskárna nereaguje"**

Tiskárna patrně není schopna s počítačem komunikovat, protože kabel USB je příliš dlouhý.

Pokud se objeví toto chybové hlášení, zkontrolujte, zda není kabel USB delší než 5 metrů.

# problémy s papírem

## tiskárna vysuňuje papír

Pokud tiskárna vysuňuje papír, použijte jeden z těchto způsobů:

- Přemístěte tiskárnu z dosahu přímého slunečného záření. Sluneční záření může mít škodlivý vliv na funkčnost [automatického snímače typu papíru](#).
- Vyberte jiný typ papíru než Automaticky.
- Jestliže provádíte [kalibraci barev](#), nainstalujte [tiskovou kazetu](#) pro fotografický tisk i tříbarevnou tiskovou kazetu.
- Jestliže při tisku bez okrajů bliká kontrolka Pokračovat a kontrolka Stavu tiskové kazety, postupujte podle těchto [pokynů](#).

## jiné problémy s papírem

- Pokyny k odstranění uvíznutého papíru naleznete [zde](#).
- Zobrazí-li se hlášení, že v tiskárně došel papír, klepněte [zde](#).

# nízká kvalita tisku

## pruhy a chybějící čáry

Pokud na vytiskných stránkách chybějí čáry nebo body nebo se na nich objevují pruhy, v tiskových kazetách dochází inkoustu nebo je potřeba je [vyčistit](#).

## tisk je vybledlý

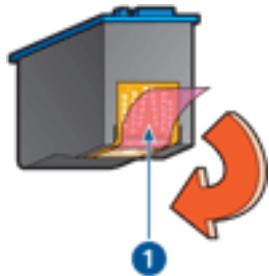
- Zkontrolujte, zda je nainstalována černá tisková kazeta.

Jsou-li texty a obrázky na výtisku vybledlé, možná tisknete pouze s použitím trojbarevné tiskové kazety. K trojbarevné tiskové kazetě nainstalujte i černou tiskovou kazetu. Získáte tak optimální kvalitu černobílého tisku.

- Zkontrolujte, zda v některé z tiskových kazet nedochází inkoust.

Pokud v tiskové kazetě dochází inkoustu, zvažte výměnu této tiskové kazety. Správná typová čísla kazet najdete v části [tiskové kazety](#).

- Zkontrolujte, zda byla z tiskových kazet odstraněna ochranná plastová páska.



1. plastová páska

- Zkuste nastavit vyšší kvalitu tisku.

## tisknou se prázdné stránky

- Na tiskových kazetách patrně zůstala ochranná plastová páska. Zkontrolujte, zda byla tato plastová páska z tiskových kazet odstraněna.
- V tiskových kazetách patrně došel inkoust. Vyměňte jednu nebo obě prázdné tiskové kazety.

## na stránce je příliš málo nebo příliš mnoho inkoustu

nastavení množství inkoustu a doby schnutí

1. Otevřete dialogové okno [Další funkce](#).
2. Posuňte jezdec **Množství inkoustu** směrem k hodnotě **Světlý** nebo **Silný**.



Pokud zvýšíte množství inkoustu, posuňte jezdec Doba schnutí směrem k hodnotě [Více](#), abyste zabránili rozmazání inkoustu.

3. Klepněte na tlačítko **OK**, poté klepněte na tlačítko **OK** ještě jednou.

### **vybrat konkrétní typ papíru**

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.
3. V poli **Typ** vyberte vhodný typ papíru. Nepoužívejte možnost **Automaticky**.

# dokument je chybně vytisknut

## text a obrazy jsou nesprávně zarovnány

Jsou-li text a obrázky na výtisku nesprávně zarovnány, provedte [kalibraci](#) tiskárny.

## dokument se tiskne mimo střed nebo našikmo

1. Zkontrolujte, zda je papír správně vložen do vstupního nebo doplňkového spodního zásobníku.
2. Zkontrolujte, zda vymezovače papíru přiléhají těsně k papíru.
3. Znovu vytiskněte dokument.

## části dokumentu chybí nebo jsou vytiskeny na nesprávném místě

Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a potvrďte následující volby:

karta	nastavení
Základní	Orientace: Zkontrolujte správnou orientaci.
Papír/Kvalita	Formát: Zkontrolujte správný formát papíru.
Efekty	Zvětšit na stránku: Vyberte měřítko pro text a grafiku na stránce.
Úpravy	Tisk plakátu: Zkontrolujte, zda je vybrána volba <b>Vypnuto</b> .

## obálka se tiskne pod úhlem

1. Před vložením obálky do tiskárny zasuňte chlopeň do obálky.
2. Zkontrolujte, zda vymezovače papíru přiléhají těsně k obálce.
3. Znovu vytiskněte obálku.

## výtisk neodpovídá novým tiskovým nastavením

Výchozí nastavení tiskárny se může lišit od nastavení tisku v aplikaci. Vyberte příslušná nastavení tisku v aplikaci.

# fotografie se netisknou správně

## zkontrolujte zásobníky papíru

1. Zkontrolujte, zda je fotografický papír vložen do vstupního zásobníku stranou určenou k tisku směrem dolů.
2. Posuňte papír co nejvíce dopředu.
3. Posuňte vymezovače papíru těsně k papíru.

## kontrola vlastností tiskárny

Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a zkontrolujte následující volby:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Formát: příslušný formát Typ: <a href="#">fotografický papír</a> Kvalita tisku: <a href="#">Nejlepší</a>

## barevné odstíny jsou zhoršené nebo nesprávné

Jestliže jsou barevné odstíny na fotografiích zhoršené nebo nesprávné, postupujte podle těchto kroků:

1. Provedte [kalibraci](#) tiskových kazet.
2. Znovu vytiskněte fotografií.
3. Jestliže jsou barevné odstíny po kalibraci tiskových kazet stále zhoršené nebo nesprávné, provedte [kalibraci barev](#).  
Chcete-li provést kalibraci barev, je nezbytné nainstalovat tiskovou kazetu pro fotografický tisk.
4. Znovu vytiskněte fotografií.
5. Jsou-li odstíny barev stále zhoršené nebo nesprávné, otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) zvolte kartu [Barva](#) a postupujte následovně :
  - Jestliže jsou barvy příliš žluté, přesuňte posuvník [Barevný odstín](#) směrem k [Chladnější](#).
  - Jestliže jsou barvy příliš modré, přesuňte posuvník [Barevný odstín](#) směrem k [Teplejší](#).
6. Znovu vytiskněte fotografií.
7. Jestliže jsou barevné odstíny stále zhoršené nebo nesprávné, provedte [kalibraci tiskových kazet](#).

## část fotografie je vybledlá

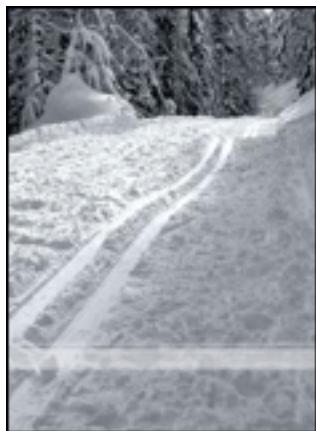
okraje výtisku jsou vybledlé



Zkontrolujte, zda fotografický papír není zvlněný. Pokud je fotografický papír zvlněný, vložte jej do plastového sáčku a lehce jej ohýbejte proti směru zvlnění, dokud papír nebude ležet naplocho. Pokud problém přetrvává, použijte nezvlněný fotografický papír.

Pokyny jak zabránit zvlnění papíru získáte klepnutím [zde](#).

plochy podél okrajů výtisku jsou vybledlé



Jestliže je tisk přibližně 2 až 6 centimetrů od okraje vybledlý, postupujte takto:

- Nainstalujte do tiskárny [tiskovou kazetu pro fotografický tisk](#).
- Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#), vyberte kartu [Typ/Kvalita papíru](#), potom nastavte [Kvalitu tisku](#) na [Maximální rozlišení](#).
- Otočte obrázek o [180 stupňů](#).

# skládaný papír se netiskne správně

## kontrola zásobníku papíru

- Pokud je do tiskárny zavedeno několik listů najednou, oddělte jednotlivé listy od sebe a opět je srovnejte.
- Přesvědčte se, zda je volná hrana stohu fólií nastavena vzhůru a směrem k tiskárně.
- Zkontrolujte, zda používáte správný papír pro tisk na fólie.

## kontrola vlastností tiskárny

Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#) a zkontrolujte následující nastavení:

karta	nastavení
Papír/Kvalita	Velikost: Vhodný formát skládaného papíru Typ: <a href="#">Skládaný papír hp</a>

## zkontrolujte software

- Zkontrolujte, zda používaná aplikace podporuje tisk na skládaný papír. Ne všechny aplikace podporují tisk na skládaný papír.
- Pokud se na koncích listů objevují prázdná místa, zkontrolujte, zda software tiskárny funguje správně.

# tiskárna pracuje pomalu

Výkon tiskárny může být ovlivněn několika faktory.

## několik současně otevřených aplikací

Počítač nemá dostatek volných prostředků pro tisk. Tiskárna tak nemůže tisknout svou optimální rychlostí.

Pro zvýšení rychlosti tiskárny zavřete při tisku veškeré aplikace, které nejsou nezbytně nutné.

## tisknou se složité dokumenty, grafika nebo fotografie

Dokumenty obsahující grafiku nebo fotografie se tisknou pomaleji než textové dokumenty.

Pokud počítač nemá dostatek paměti nebo místa na disku pro tisk dokumentu za normálních podmínek, můžete použít nízkopaměťový režim. Použití této možnosti může snížit kvalitu výtisku. Nízkopaměťový režim také neumožní tisk v optimalizovaném rozlišení 4800 x 1200 dpi.

Aktivace nízkopaměťového režimu:

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Klepněte na kartu **Základní**, poté klepněte na tlačítko **Další funkce**.
3. Zaškrtněte možnost **Nízkopaměťový režim**.
4. Vytiskněte dokument.

## je nastaven režim tisku Nejlepší nebo Maximální rozlišení

Při nastavení kvality tisku **Nejlepší** nebo **Maximální rozlišení** tiskárna pracuje pomaleji. Chcete-li zrychlit tisk, nastavte jiný režim [kvality tisku](#).

## ovladač tiskárny je zastaralý

Možná je nainstalován starý ovladač tiskárny.

Pokyny k aktualizaci ovladače tiskárny naleznete zde.

## je aktivováno automatické nastavení typu papíru

Je-li aktivováno automatické nastavení typu papíru, tiskárna během několika sekund prozkoumá první stránku tiskové úlohy a potom nastaví vhodný typ papíru.

Chcete-li zrychlit tisk, vypněte [automatický snímač druhu papíru](#).

## tisknou se oboustranné dokumenty

Tisk oboustranných dokumentů trvá déle než u jednostranných dokumentů.

Chcete-li zrychlit tisk, otevřete dialogové okno [Další možnosti](#) a posuňte jezdce posuvníku **Doba schnutí** blíže k poloze **Kratší**.

## počítač nesplňuje požadavky na systém

Nemá-li váš počítač dostatečně velkou paměť RAM nebo dostatek volného místa na pevném disku, zpomalí se rychlosť zpracování tisku.

1. Zkontrolujte, zda množství volného místa na disku, velikost paměti RAM a výkon procesoru splňují [požadavky na systém](#).
2. Uvolněte místo na pevném disku.

## tiskárna je v režimu záložního inkoustu

Pokud tiskárna tiskne v [režimu záložního inkoustu](#), může být tisk značně pomalejší.

Abyste zvýšili rychlosť tiskárny, použijte dvě tiskové kazety.

# minimální požadavky na systém

Počítač musí splňovat následující požadavky:

## Systém Microsoft Windows XP

Minimální rychlosť procesoru: Pentium II 233 MHz

Požadovaná velikosť pamäti RAM: 128 MB

Požadované volné miesto na pevnom disku: 175 MB\*

## Systém Microsoft Windows NT 4.0 nebo 2000 Professional

Minimální rychlosť procesoru: Pentium II 133 MHz

Požadovaná velikosť pamäti RAM: 64 MB

Požadované volné miesto na pevnom disku: 175 MB\*

## Systém Microsoft Windows 98, Me

Minimální rychlosť procesoru: Pentium 150 MHz

Požadovaná velikosť pamäti RAM: 32 MB

Požadované volné miesto na pevnom disku: 175 MB\*

\* Jestliže tisknete fotografie nebo výtisky ve velmi vysokém rozlišení (Optimalizované rozlišení 4800 x 1200 dpi), musíte mít k dispozici alespoň 400 MB volného miesta na pevnom disku.

# problémy při automatickém oboustranném tisku

(je-li k tiskárně připojeno doplňkové zařízení pro oboustranný tisk)

## v zařízení pro oboustranný tisk uvízl papír

Další pokyn naleznete v tématu [uvíznutí papíru](#).

## oboustranný tisk není k dispozici

Zkontrolujte splnění následujících podmínek:

- K tiskárně je připojeno doplňkové zařízení pro oboustranný tisk.
- Zařízení pro oboustranný tisk bylo [aktivováno](#) v softwaru tiskárny.
- Zařízení pro oboustranný tisk podporuje typ a formát média nastavené na kartě [Papír/Kvalita](#).

Seznam podporovaných typů a formátů médií naleznete v dokumentaci dodané se zařízením pro oboustranný tisk.

## stránky se tisknou pouze jednostranně, ačkoli je aktivován oboustranný tisk

Zkontrolujte splnění následujících podmínek:

- V softwaru tiskárny i v použité aplikaci byla provedena [správná nastavení tisku](#).
- Papír není zvlněný při tisku na oboustranný fotografický papír. Fotografický papír musí být před tiskem rovný. Další informace naleznete v tématu [uchovávání a manipulace s fotografickým papírem](#).
- Zařízení pro oboustranný tisk podporuje typ a formát média nastavené na kartě [Papír/Kvalita](#).

Seznam podporovaných typů a formátů médií naleznete v dokumentaci dodané se zařízením pro oboustranný tisk.

Pokud zařízení pro oboustranný tisk nepodporuje některý typ nebo formát média, můžete k vytisknutí dokumentu použít [funkci ručního oboustranného tisku](#).

## okraj pro vazbu je na nesprávné straně

1. Otevřete dialogové okno [Vlastnosti tiskárny](#).
2. Vyberte kartu [Úpravy](#).
3. Zkontrolujte následující nastavení:
  - Je nastavena možnost [Obracet stránky](#) pro vazbu podél horního okraje (vazba typu blok).
  - [Není nastavena možnost Obracet stránky](#) pro vazbu podél bočního okraje (vazba typu kniha).

Další informace naleznete v tématu [oboustranný tisk](#).

## při nastavení oboustranného tisku se změní formát papíru

Původní formát papíru není zařízením pro oboustranný tisk podporován.

Seznam podporovaných formátů papíru naleznete v dokumentaci dodané se zařízením pro oboustranný tisk.

## problém přetrvává

Pokud problém přetrvává i po kontrole témat řešení problémů, vypněte a znova zapněte počítač.

Pokud problém přetrvává i po restartování počítače, přejděte na webové stránky střediska péče o zákazníky HP na adresu [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

# technické údaje

- [technické parametry tiskárny](#)
- [minimální požadavky na systém](#)
- [prohlášení o ochraně životního prostředí](#)
- [recyklace tiskových kazet](#)

## technické parametry tiskárny

Úplný přehled technických parametrů naleznete v *referenční příručce* dodané s tiskárnou. Mezi uvedené parametry patří :

- typy, formáty a gramáže papíru a dalších tiskových médií, které lze v tiskárně použít
- rychlosti a rozlišení tisku
- požadavky na napájení

# prohlášení o ochraně životního prostředí

Společnost Hewlett-Packard neustále zdokonaluje konstrukci a proces výroby tiskáren deskjet s cílem omezit negativní dopad na pracoviště a na prostředí míst, v nichž se tiskárny vyrábějí, expedují a používají.

## snížení a vyloučení škodlivých účinků

**Papír:** Schopnost tiskárny tisknout na obě strany papíru snižuje spotřebu papíru a tím snižuje vyčerpávání přírodních zdrojů. V této tiskárně je možno používat recyklovaný papír podle normy DIN 19 309.

**Recyklovaný papír:** Veškerá tištěná dokumentace k této tiskárně je vytisknuta na recyklovaném papíru.

**Ozón:** Z výrobních procesů společnosti Hewlett Packard byly vyloučeny všechny chemické látky způsobující úbytek ozónu, jako např. CFC (chlorfluorderiváty uhlovodíku).

## recyklace

Potřeba budoucího recyklování byla vzata v úvahu již při vývoji této tiskárny. Počet druhů materiálu byl omezen na minimum, aniž by to bylo na úkor správné funkčnosti a spolehlivosti výrobku. Tiskárna byla zkonstruována tak, aby se od sebe nesourodé materiály snadno oddělily. Spony a jiná spojení lze jednoduše nalézt, jsou snadno přístupné a lze je odstranit pomocí běžných nástrojů. Důležité části byly zkonstruovány tak, aby v případě nutné opravy byly snadno přístupné a demontovatelné.

**Balení tiskárny:** Balicí materiál pro tuto tiskárnu byl zvolen tak, aby poskytoval maximální ochranu při co nejnižších nákladech ve snaze minimalizovat dopad na životní prostředí a usnadnit recyklování. Pevná konstrukce tiskárny HP Deskjet přispívá ke snížení spotřeby balicích materiálů a snižuje možnost poškození tiskárny.

**Plastové součásti:** Všechny hlavní druhy plastických hmot a plastové součásti jsou označeny podle mezinárodních norem. Všechny plastové součásti použité při výrobě krytu a šasi jsou technicky recyklovatelné a obsahují jeden polymer.

**Životnost výrobku:** Aby měla tiskárna HP Deskjet co nejdelší životnost, společnost Hewlett-Packard nabízí následující možnosti:

- Prodloužená záruka: Podrobnosti naleznete v [referenční příručce](#), která se dodává s tiskárnou.
- Náhradní díly a spotřební materiál jsou k dispozici tři (3) roky po ukončení výroby.
- Vrácení výrobku: Informace o vrácení tohoto výrobku společnosti Hewlett-Packard po uplynutí jeho životnosti získáte na webové adrese [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle). Informace o vrácení prázdných tiskových kazet společnosti Hewlett-Packard viz [recyklace tiskových kazet](#).



Možnosti prodloužené záruky a vrácení výrobku nejsou dostupné ve všech zemích/oblastech.

## spotřeba energie

Tato tiskárna byla vyvinuta s ohledem na zachování energetických zdrojů. Tím se šetří přírodní zdroje i náklady na provoz, aniž by byla ovlivněna výkonnost tiskárny.

Tento výrobek se kvalifikuje do programu ENERGY STAR®. ENERGY STAR je program s dobrovolnou účastí, který byl založen za účelem podpory vývoje energeticky úsporných kancelářských výrobků.



ENERGY STAR je v USA registrovaná servisní známka agentury U.S. EPA (Environmental Protection Agency). Jako partner programu ENERGY STAR se společnost Hewlett-Packard rozhodla, že tento výrobek bude splňovat normy ENERGY STAR pro úsporu energie.

Spotřeba energie v pohotovostním režimu: Technické údaje o spotřebě energie naleznete v *referenční příručce*.

Spotřeba energie ve vypnutém stavu: Určité množství energie se spotřebovává i tehdy, je-li tiskárna vypnutá. Těto spotřebě energie lze zabránit tak, že tiskárnu vypnete a odpojíte napájecí kabel tiskárny od elektrického zdroje.